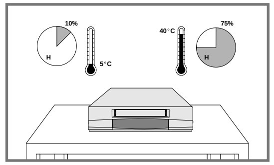
NORSK

Innhold

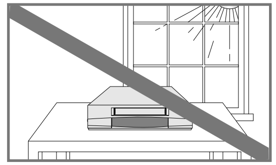
Sikkerhetsregler

Illustrasjonene nedenfor viser sikkerhetsregler.

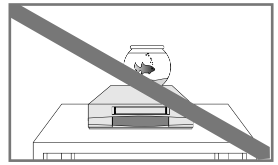
Lynet er et varseltegn som forteller om farlig strømstyrke inne i produktet.
IKKE ÅPNE DVD- OG VIDEOKASSETTSPILLEREN. Overlat det til servicefolk.



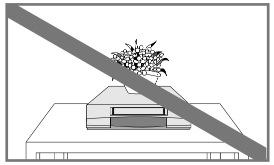
IKKE utsett DVD- og videokassettspilleren for ekstreme temperaturer (under 5 varmegrader og over 40 varmegrader) eller ekstrem fuktighetsforhold (under 10% og over 75%).



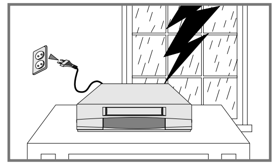
IKKE utsett DVD- og videokassettspilleren for direkte sollys.



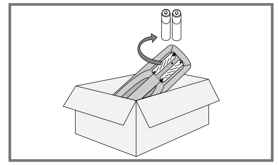
IKKE utsett DVD- og videokassettspilleren for noen form for væske.



IKKE sett noen gjenstand på DVD- og videokassettspilleren eller fjernkontrollen.



Ta støpselet til DVD- og videokassettspilleren ute av hovedkontakten i tordenvær.



Hvis fjernkontrollen ikke brukes over lengre tid, ta ut batteriene og la dem ligge tørt og kjølig.

DETTE PRODUKTET ER IKKE BEREGNET PÅ BRUK I INDUSTRIELT MILJØ.

Denne bruksanvisningen er delt inn i to deler : den ene beskriver videomaskinen, den andre beskriver DVD-spilleren.
Før du gjennomfører noe som helst, vennligst se til at du befinner deg i riktig del ved å kontrollere symbolene **VCR** og **DVD** ved kapittelets overskrift.

Platetyper og egenskaper

Denne DVD-spilleren kan spille følgende plater med tilhørende logoer:

Platetype (logoer)	Type opptak	Plate-diameter	Maks. spilletid	Egenskaper
DVD	Audio + Video (lyd og bilde)	12 Cm	Enkeltsidig 240 min.	• DVD gir førsteklasses lyd og bilde takket være systemet Dolby Digital og MPEG-2. • Forskjellige skjerm- og lydfunksjoner kan enkelt velges på menyen på skjermen.
		8 Cm	Dobbeltsidig 480 min.	
AUDIO-CD	Audio (lyd)	12 Cm	74 min.	• Many people consider LP to give superior sound quality compared to CD. We should not state the opposite in this I/B. I Suggest that we focus on CD as a medium with high sound quality and low distortion. Mentioning LP is pointless. If this is ok, norwegian text should be : • En CD plate er innspilt med et digitalt signal og gir høy lydkvalitet med minimal forvrenging og svekkelse av lyd over tid.
		8 Cm	20 min.	
VIDEO-CD	Audio + Video	12 Cm	74 min.	• CD-äänellä, VHS-laadulla ja MPEG-1 -pakkaustekniikalla varustettu kuvalevy.
		8 Cm	20 min.	

* IKKE spill CD-ROM, CD-I og DVD-ROM på denne spilleren!
(CDG'er spiller bare lyd, ikke grafikk.)

* Det er ikke sikkert at det er mulig å avspille CD-R,CD-RW og DVD-R i alle tilfeller, pga. type plate eller tilstanden på opptaket.

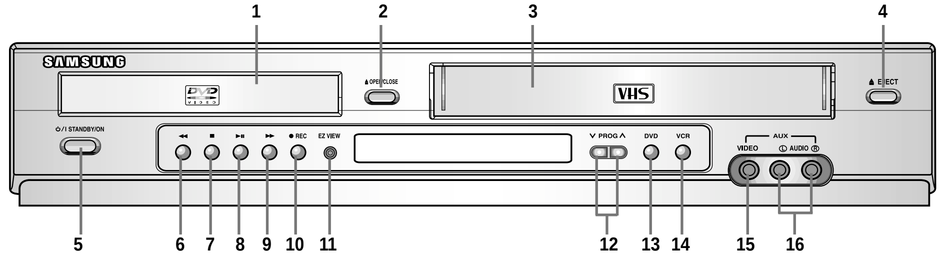
Disc Markings

Merke	Beskrivelse
1 ~ 6	• Avspillings-område-nummer
PAL	• PAL kringkastings-systemer i Storbritannia, Frankrike, Tyskland etc.
DOLBY DIGITAL	• Dolby digitalplate
STEREO	• Stereoplate
DIGITAL SOUND	• Digital lydplate
dts	• DTS-plate
DIVX VIDEO	• Disc inneholder et Divx programvareprodukt

Avspillingsområde-nummer

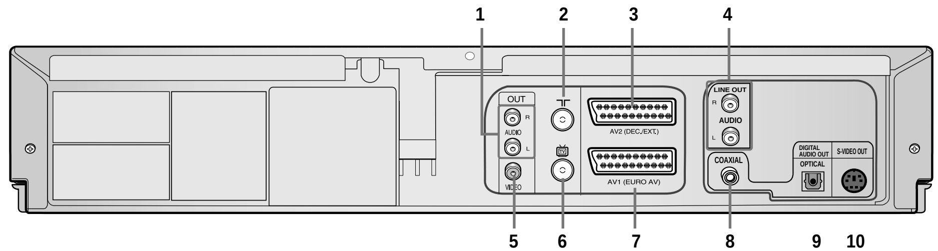
Både DVD-spilleren og platene er kodet etter område. Disse områdekodene må stemme overens for at plata skal kunne spilles. Hvis ikke kodene stemmer, vil ikke plata spille.
Områdenummeret for denne spilleren står på spillerens bakpanel.

DVD- og videokassettspilleren sett forfra



1. DVD-SKUFF
2. ÅPNE/LUKKE
3. VIDEOKASSETT-ROM
4. SKYV UT (EJECT)
5. VENTESTILLING/PÅ (STANDBY/ON)
6. SPOL BAKOVER/HOPP TILBAKE
7. STOPP
8. SPILL/STILL
9. SPOL FRAMOVER/HOPP TIL NESTE
10. OPPTAK (RECORD)
11. EZ VIEW
12. KANALVALG
13. VALG MELLOM DVD- OG VIDEOKASSETTSPILLER
14. VALG MELLOM VCR-OG VIDEOKASSETTSPILLER
15. AUX VIDEO INNGANGSKONTAKT
16. AUX AUDIO L, R INNGANGSKONTAKTER

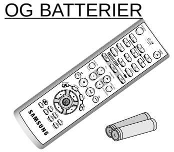
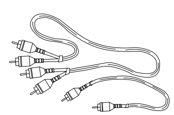
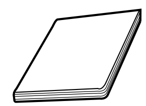
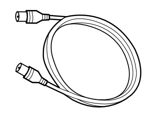
DVD- og videokassettspilleren sett bakfra



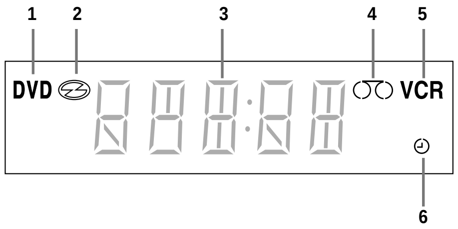
1. RCA AUDIO L, R UTGANGSKONTAKTER
2. ANTENNEI NNGANG
3. KONTAKT FOR AV2 (DEC.EXT.) SCART (EURO-21)
4. RCA AUDIO L, R UTGANGSKONTAKTER (BARE DVD)
5. RCA VIDEO UTGANGSKONTAKTER
6. KONTAKT UT TIL TV
7. INN- OG UTGANGSKONTAKT FOR AV1 (EURO AV) SCARTKONTAKT (EURO 21)
8. DIGITAL AUDIOUTGANGSKONTAKT (KOAKSIAL)
9. DIGITAL AUDIO UTGANGSKONTAKT (OPTISK)
10. UTGANGSKONTAKT FOR S-VIDEO

Tilbehør

Du har nettopp kjøpt en SAMSUNG videospiller (DVD-VCR).
Sammen med DVD- og videokassettspilleren finner du dette tilbehøret i esken:

FJERNKONTROLL OG BATTERIER	LYD- OG VIDEOLEDNINGER	INSTRUKSJONSBOK	KOAKSIAL-LEDNING
			

Display-indikatorer



1 DVD-spilleren er i bruk
2 En DVD, CD VCD eller SVCD er satt inn
3 Klokkeslett, tellerposisjon, gjenværende tid eller status for spilleren i øyeblikket
4 Kassett er satt inn
5 Kassett inn-indikator
6 Et tidsinnstilt opptak er programmert inn eller er i gang.

Sette batterier i fjernkontrollen

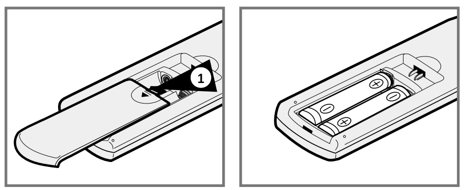
Du må sette inn eller skifte batterier i fjernkontrollen når:

- ***Videospilleren er ny***
- ***Fjernkontrollen ikke lenger virker som den skal***

1 Skyv tappen i pilens retning for å fjerne lokket til batterirommet på baksiden av fjernkontrollen.

2 Sett inn to AAA, RO3 eller likeverdige batterier, Vær forsiktig med pluss og minus:
- + på batteriet til + på fjernkontrollen.
- - på batteriet til - på fjernkontrollen.

3 Sett lokket på igjen ved å holde det inntil foten av fjernkontrollen og skyve det på plass igjen.



➢ ***Bland ikke ulike typer batterier, f. eks. magnesium- og alkaliske batterier.***

Kople DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet med koaksial-ledningen

For å kunne se fjernsyn må en motta et signal fra en av disse kildene:

- ***Utendørs antenne***
- ***Innendørs antenne***
- ***Kabelnettverk***
- ***Satellittmottaker***

☛ ***Pass på at både fjernsynet og DVD- og videokassettspilleren er slått av før ledningene koples til.***

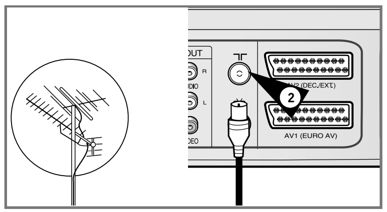
1 Ta antenne- eller nettledningene ut av fjernsynet.

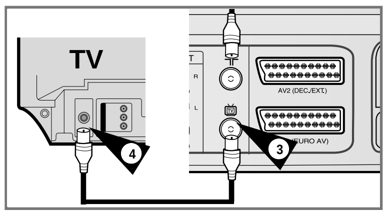
2 Kople denne ledningen til 75Ω koaksialkontakten merket ┐┌ på baksiden av DVD- og videokassettspilleren.

3 Plugg koaksialledningen som følger med, inn i TV -kontakten på DVD- og videokassettspilleren.

4 Plugg den andre enden av koaksial-ledningen inn i kontakten på fjernsynet der antenna satt før.

5 For å oppnå bedre kvalitet på bilde og lyd på fjernsynet, kan du også kople DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet med SCART-ledningen (se neste side) hvis fjernsynet har slik kontakt.





Kople DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet med SCART-ledning

Du kan kople DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet med SCART-ledningen hvis det finnes en tilsvarende kontakt på fjernsynet. Da kan du:

- ***Oppnå bedre kvalitet på lyd og bilde.***
- ***Forenkle innstillingsprosedyren på DVD- og videokassettspilleren.***

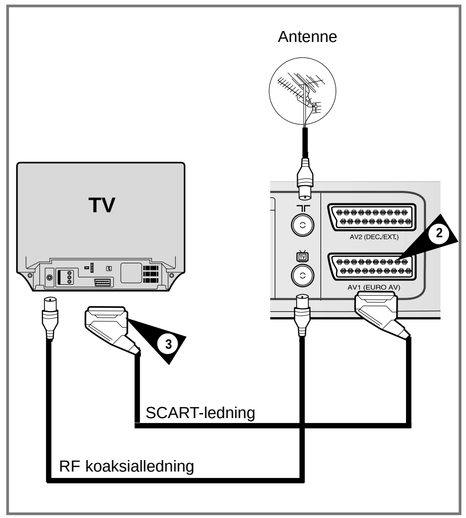
☛ ***Uansett hvilken tilkopling du velger, må du alltid kople til den koaksial-ledningen som følger med. Ellers blir det ikke noe bilde på TV-skjermen når DVD- og videokassettspilleren er slått av.***

☛ ***Pass på at både fjernsynet og DVD- og videokassettspilleren er slått av før du setter i ledningene.***

1 Kople koaksialledningen som angitt på side 6.

2 Kople den ene enden av SCART-ledningen til AV1-kontakten (EURO AV) på baksiden av DVD- og videokassettspilleren.

3 Plugg den andre enden inn i tilsvarende kontakt på fjernsynet.



Kople DVD- og videokassettspilleren til en satellittmottaker eller annet utstyr

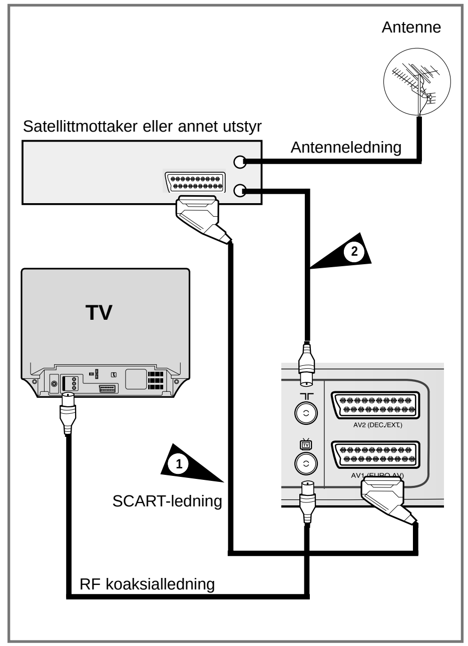
Du kan kople DVD- og videokassettspilleren til en satellittmottaker eller en annen DVD- og videokassettspiller med SCART-ledning hvis det er tilsvarende utganger på det andre utstyret. Illustrasjonene nedenfor gir noen eksempler på koplingsmuligheter.

1 **AV1 (EURO AV): Ved hjelp av en 21-pinners SCART-ledning.**

Plugg SCART-ledningen til satellittmottaker eller annet utstyr inn i AV1 (EURO AV)-kontakten på baksiden av DVD- og videokassettspilleren. Når koplingen er i orden, velger du kilde ved å trykke på INPUT SEL.-knappen for AV1 inngangskilder.

2 **Ved hjelp av RF koaksialledning**

Etter å ha utført denne koplingen, må du innstille den stasjonen du mottar gjennom satellittsøkeren. RF utgangskanalen på satellittmottakeren må flyttes vekk fra kanal 36, som brukes av DVD- og videokassettspilleren, flytt den f. eks. til kanal 39.



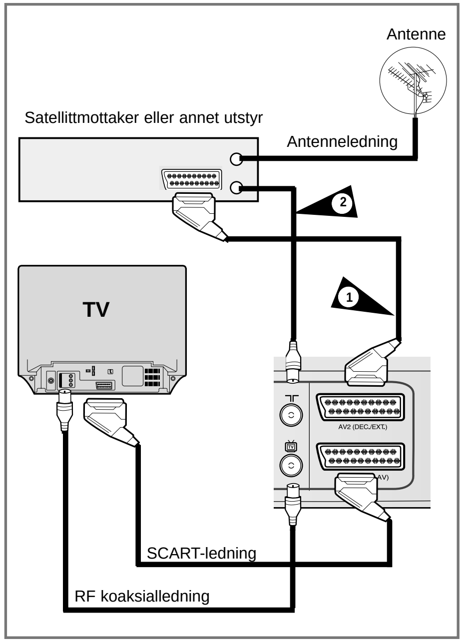
Kople DVD- og videokassettspilleren til en satellittmottaker eller annet utstyr

1 AV2 IN: Ved hjelp av 21-pinners SCART-ledning

Plugg SCART-ledningen fra i satellittmottakeren eller det andre utstyret inn i AV2 (DEC./EXT:)-kontakten på baksiden av DVD- og videokassettspilleren.
Når koplingen er i orden velger du kilde ved å trykke INPUT SEL.-knappen for AV2 inngangskilder.

2 Ved hjelp av RF koaksialledning

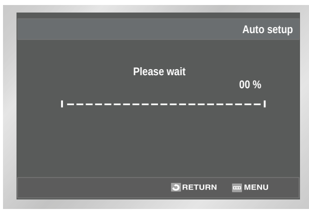
Når denne koplingen er i orden, må du søke inn den stasjonen du mottar gjennom satellittmottakeren. RF utgangskanalen på satellittmottaker må flyttes vekk fra kanal 36, som brukes av DVD- og videokassettspilleren – for eksempel til kanal 39.

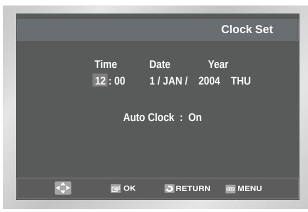


Automatisk første gangs innstilling (Auto Set Up)

Din DVD- og videokassettspilleren vil automatisk stille seg inn når den for første gang koples til strømnettet. TV-stasjoner vil bli lagret i minnet. Prosessen tar noen få minutter, og deretter er DVD- og videokassettspilleren klar til bruk.

1. Kople til koaksialkabelen som vist på side 6. (Tilkopling av din DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet ved hjelp av koaksialkabelen)
2. Kople DVD- og videokassettspilleren til strømnettet.
   Resultat: The **LANGUAGE SET** menyen vises.
3. Velg språk ved å trykke knappen ▲ eller ▼.
4. Trykk ENTER for å lagre valgt språk.
5. Trykk ENTER-knappen.
   Resultat: MENYEN for valg av land vises.
6. Trykk knappen ▲ eller ▼ for å velge land.
   ☞ VCRen vil søke etter stasjoner i henhold til en forvalgt liste for det aktuelle valgte landet.
7. Trykk ENTER-knappen.
   ◆ Antall stasjoner som blir lagret av din VCR, avhenger av det antall stasjoner den har funnet (land, mottaksforhold, osv.).
   ◆ Prosessen vil være ferdig etter noen få minutter. Deretter vises aktuelt tidspunkt og dato automatisk.
8. Sjekk dato og tidspunkt. Hvis de vises
   ◆ korrekt, trykk RETURN-knappen to ganger for å gå ut av menyen.
   ◆ feil, se side 9





➢ Du kan starte automatisk setup ved å holde inne ■ på videospilleren i mer enn 5 sekunder når det ikke står kassett i maskinen.

Søke inn fjernsynet på DVD- og videokassettspilleren

Du må innstille fjernsynet på DVD- og videokassettspilleren hvis du ikke bruker SCART-ledning.

➢ ***For å se bilder på DVD- og videokassettspilleren når det brukes SCART-ledning, må fjernsynet settes i audio/video-innstilling.***

1. Slå på fjernsynet
2. Slå på DVD- og videokassettspilleren ved å trykke STANDBY/ON (ventestilling/på) på forsiden av spilleren eller STANDBY/ON på fjernkontrollen.
3. Velg en kanal på fjernsynet som skal reserveres for bruk med DVD- og videokassettspilleren.
4. Sett videokassetten i DVD- og videokassettspilleren. Kontroller spilleren begynner å lese kassetten; hvis ikke, trykk ►II -knappen.
5. Start et søk på fjernsynet eller sett fjernsynet til UHF-kanal 36.
6. Fininnstill fjernsynet til bildet og lyden er klare og gode.
7. Hvis du ikke finner bilde og lyd, eller det er interferens fra nærliggende kanaler, kan det være nødvendig å forandre innstilling på DVD- og videokassettspillerens utgangskanal
   (Se Stille inn DVD- og videokassettspillerens utgangskanal på side 43)
8. Når bilde og lyd er fullstendig klare, lagrer du denne kanalen på det ønskede kanalnummeret på fjernsynet.
   Resultat: Den kanalen er nå forbeholdt bruk med DVD- og videokassettspilleren.

Stille inn dato og tid

DVD- og videokassettspilleren har innebygd et 24-timers ur og en kalender som brukes til å:

◆ ***Stanse programopptak automatisk***

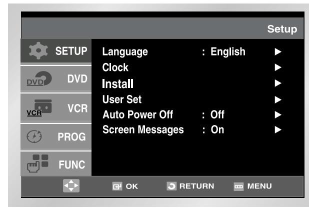
◆ ***Innstille DVD- og videokassettspilleren til å ta opp programmer automatisk***

Du må innstille dato og tid når:

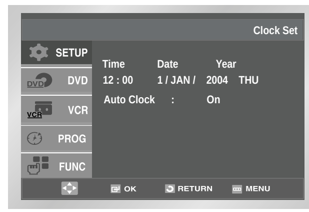
◆ ***DVD- og videokassettspilleren er ny***

☞ ◆ Dato og tid innstilles automatisk fra radiosignalet, men denne funksjonen virker ikke hvis det ikke er noe Teletekst-signal (som for tekst-TV).
◆ Glem ikke å innstille tiden når du går fra vintertid til sommertid og omvendt.

1. Når MENU er trykket, trykk på OK eller ►.
   Resultat: Setup-menyen vises.



2. Trykk knappene ▲, ▼ for å velge klokkealternativ.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **Clock Set** vises.



4. Trykk ◄ eller ► for å velge time, minutter, dag, måned og år.
   Resultat: Det valgte alternativet lyses opp.
5. Trykk på knappene ▲ eller ▼ for å øke eller redusere verdien.
   Resultat: Ukedagen vises automatisk.

➢ Du kan holde knappene ▲ eller ▼ nede for å flytte deg raskere gjennom verdiene.

6. Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

Å velge menyspråk

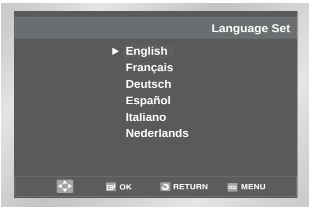
Du kan forandre språket som brukes i informasjonen på skjermen. (Instruksjonsboka er basert på at valget er engelsk).

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.



2 Bruk knappene ▲ og ▼ for å velge **Language** og deretter på OK eller ▶.

3 Plassere pilen ved det ønskede språket og trykk deretter på OK.



4 Avslutt gjennom å trykke RETURN og forlate menyen.

Søke inn stasjonene (kanalene) automatisk

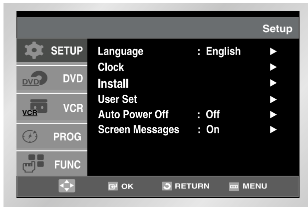
☞ *Du behøver ikke å søke inn stasjonene (kanalene) hvis du allerede har innstilt dem automatisk (Se Automatisk innstilling første gang på side 8).*

DVD- og videokassettspilleren har en innebygd søker som brukes til å ta imot fjernsynssendinger.
Du må søke inn de stasjonene spilleren skal ta imot. Dette kan gjøres ved:

- ***Automatisk første gangs innstilling (Plug & Auto Setup) (se side 8)***
- ***Automatisk***
- ***Manuelt (se side 11)***

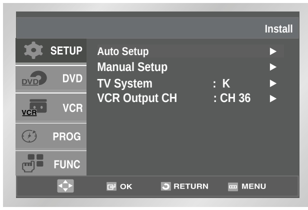
Du kan lagre inntil 80 stasjoner

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.
Resultat: Setup-menyen vises.



2 Trykk knappene ▲ , ▼ for å velge **Install**.

3 Trykk ENTER for å bekrefte valget.
Resultat: Menyen **Install** vises.



4 Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **Auto Setup**. Trykk så knappen ▶ for å velge dette.
Resultat: Det kommer en melding som forteller at kanaler som er innstilt på DVD- og videokassettspilleren vil bli slettet.

5 Trykk knappen ▲ eller ▼ for å velge land.
☞ VCRen vil søke etter stasjoner i henhold til en forvalgt liste for det aktuelle valgte landet.

6 Trykk ENTER-knappen.
Resultat: En melding vil komme opp og varsle om at tidligere valgte kanaler i din VCR vil bli fjernet.

7 Trykk ENTER for å starte automatisk søking.





Resultat:
- Meldingen **Please Wait** (Vennligst vent) blinker på skjermen.
- Det første frekvensbåndet gjennomsøkes, og den første stasjonen som blir funnet, vises og lagres.
- DVD- og videokassettspilleren søker for neste stasjon, og så videre.
- Når den automatiske søkingen er fullført, skifter DVD- og videokassettspilleren automatisk til kanal 1.

➢ Tallet på stasjoner som lagres automatisk på DVD- og videokassettspilleren kommer an på hvor mange stasjoner den finner.

8 Hvis du vil avbryte den automatiske søkingen før den er fullført, trykker du RETURN-knappen tre ganger for å gå ut av menyen.

➢
- ***Tid og dato innstilles automatisk fra kringkastingssignalet. Hvis signalet er svakt eller det forekommer skyggebilder (refleks), kan det skje at tid og dato ikke settes automatisk. I så fall bør det settes manuelt (se side 9).***
- ***Når den automatiske søkingen er fullført, kan noen av stasjonene være lagret mer enn en gang; velg de stasjonene som har best mottak og slett dem du ikke har bruk for (se side 12).***

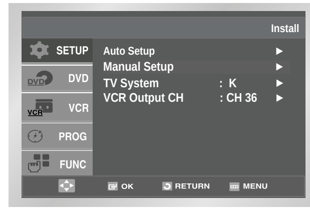
Innstille stasjoner manuelt

☞ *Du behøver ikke innstille stasjonene manuelt hvis du allerede har gjort det automatisk.*

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.
Resultat: Setup-menyen vises.

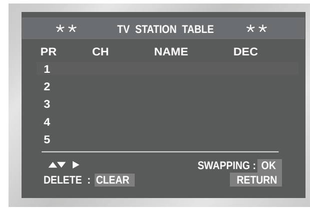
2 Trykk knappene ▲ , ▼ for å velge **Install**.

3 Trykk OK for å bekrefte valget.
Resultat: **Install** menyen vises.



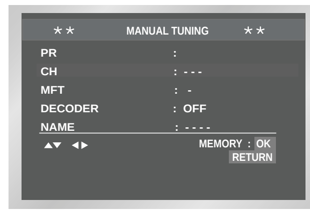
4 Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **Manual Setup**.

5 Trykk på knappen ▶ og velg **MANUAL SET UP**.
Resultat: Menyen The **TV STATION TABLE** vises.



6 Trykk ▲ eller ▼ og velg det kanalnummeret du vil ha.

7 Trykk ▶ for å søke inn en stasjon.
Resultat: Menyen **Manual Tuning** vises.



Innstille stasjoner manuelt

8 Trykk ◀ eller ▶ og start søkingen.
Resultat: Frekvensbåndet gjennomsøkes og den første stasjonen som blir funnet, vises.

9 Trykk ▼ knappen inntil **DECODER** vises.

10 Trykk knappen ▶ for eventuelt å aktivere eller deaktivere bruk av dekoderen for TV-stasjonen.

11 Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **NAME**.

12 Trykk ▶ for å forandre navn på kanalen.
Resultat: Første bokstav i navnet blinker.

13 For å	må du
Velge et tegn i navnet	Trykke ▲ eller ▼ til det ønskede tegnet vises (bokstav, tall eller tegnet "-").
Flytte til neste eller forrige tegn	Trykke henholdsvis ◀ eller ▶

14 Hvis du	Then...
Vil lagre den stasjonen som vises	◆ Trykke på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **MFT**. ◆ Trykke ◀ eller ▶ for å justere bildet, om nødvendig. ◆ Trykke OK for å lagre stasjonen
Ikke vil lagre den stasjonen som vises	◆ Trykke på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **CH**. ◆ Trykke ◀ eller ▶ for å fortsette å søke i frekvensbåndet og vise neste stasjon ◆ Gå tilbake til starten på trinn **14**

15 Gjenta denne framgangsmåten fra og med trinn **6**, til alle ønskede stasjoner er lagret.

16 Trykk RETURN tre ganger for å gå ut av menyen.

Slette en innstilt stasjon

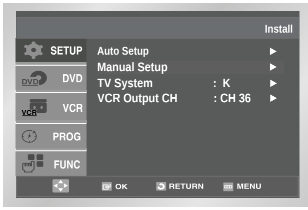
Hvis du har lagret en TV-stasjon:
- ◆ *Som du ikke har bruk for*
- ◆ *På feil kanal*

kan du slette den.

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.
Resultat: Setup-menyen vises.

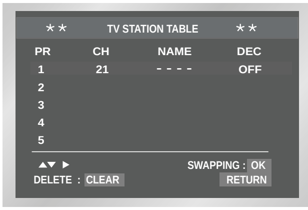
2 Trykk knappene ▲,▼ for å velge **Install**.

3 Trykk OK for å bekrefte valget.
Resultat: **Install**-menyen vises.



4 Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **Manual Setup**.

5 Trykk ▶ for å bekrefte dette valget.
Resultat: Menyen **TV STATION TABLE** vises.



6 Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved den stasjonen du ønsker å slette. (**PR**)

7 Trykk på knappen CLEAR.

8 Gjenta framgangsmåten fra og med trinn **6** til du har slettet alle stasjonene du ikke trenger.

9 Trykk RETURN tre ganger for å gå ut av menyen.

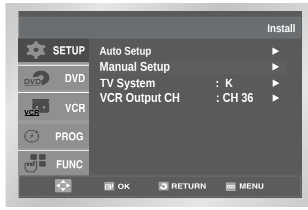
Forandre lista over lagrede stasjoner

Du kan ommøblere stasjonsoversikten (Station Table) og gi stasjonene kanalnumre i en mer logisk rekkefølge.

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.
Resultat: Setup-menyen vises

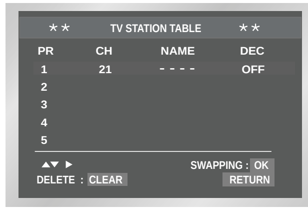
2 Trykk knappene ▲,▼ for å velge **Install**.

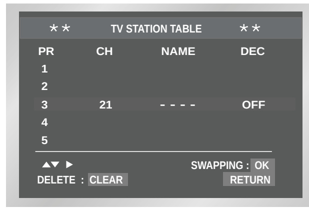
3 Trykk på OK eller ▶ for å velge alternativet.
Resultat: **Install**-menyen vises.



4 Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **Manual Setup**.

5 Trykk OK eller ▶ for å bekrefte valget.
Resultat: Menyen **TV STATION TABLE** vises.





6 Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved den ønskede kanalen.
Resultat: Den valgte stasjonen vises samtidig på TV-skjermen.

7 For å endre det programnummeret som er tildelt stasjonen trykker man OK-knappen på fjernkontrollen. (I eksemplet flyttes TV stasjonen fra programnummer 1 til programnummer 3)

8 Du kan forandre stasjonenes kanalnummer ved å gjenta framgangsmåten fra og med trinn **6**.

9 Når alt er ferdig, trykk knappen RETURN fire ganger for å forlate menyen.

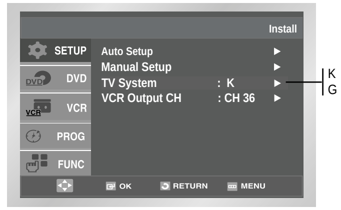
Velge lydinnstillingen RF OUT

Du kan velge lydinnstilling (B/G eller D/K) så det passer til det fjernsynet som er koplet til videokassettspilleren.

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.
Resultat: Setup-menyen vises.

2 Trykk på knappene ▲,▼ og velg **Install**.

3 Trykk OK eller ▶.
Resultat: Menyen **Install** vises.



4 Trykk på knappene OK eller ▶ til markøren står ved **TV System**.

5 Trykk knappen ▶ og velg G eller K.

6 Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

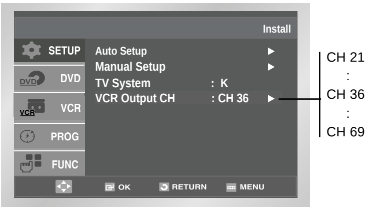
Innstille DVD- og videokas-settspillerens utgangskanal

Det kan være nødvendig å skifte utgangskanal på DVD- og videokassettspilleren hvis bildene forstyrres av interferens eller hvis fjernsynet ikke finner bildene.
Du kan også skifte utgangskanal for å justere hvor fort informasjonen vises på skjermen.

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.
Resultat: Setup-menyen vises.

2 Trykk knappene ▲, ▼ for å velge **Install**.

3 Trykk OK for å bekrefte valget.
Resultat: **Install**-menyen vises.



4 Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **VCR Output CH**.

5 Velg önsket outputkanal (CH21-CH69) gjennom å trykke OK eller ▶.

→ CH21 → .. CH36 → .. CH69

6 Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen. Still så inn fjernsynet igjen (se side 10).

Velge fargeinnstilling

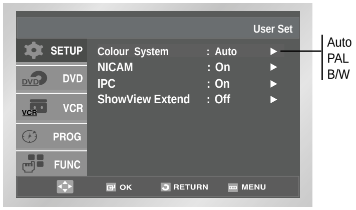
Før du gjør opptak eller spiller av en kassett, kan du velge det riktige systemet.
I motsatt fall velger systemet automatisk mottaksstandard når du velger AUTO.

➢ ◆ ***Når du spiller av en kassett, velger DVD- og videokassettspilleren automatisk standard.***
◆ ***Når du spiller av en NTSC-innspilt kassett på denne spilleren, må du gjøre en innstilling på fargesystemet for å tilpasse det til fjernsynet. Hvis fjernsynet er et apparat som bare har PAL-system, sett det til NTPB. Hvis du har et multisystem-TV (NTSC 4.43-kompatibelt), sett det til NT 4.43 og du kan ta opp NT 4.43.***

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.
Resultat: Setup-menyen vises.

2 Trykk knappene ▲, ▼ for å velge **User Set**.

3 Trykk OK for å bekrefte valget.
Resultat: Menyen **User Set** vises.



4 Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **Colour System**

5 Trykk på knappen ▶ for å velge **Auto** → **PAL** → **B/W**.

Auto	Når du spiller av en kassett, blir systemets standard valgt automatisk av DVD- og videokassettspilleren
B/W	Svart-hvitt (Black and white)

6 Når alt er ferdig, trykk knappen RETURN tre ganger for å forlate menyen

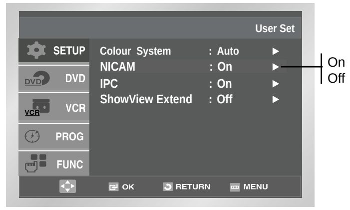
NICAM

Det er tre slags NICAM-program: NICAM stereo, NICAM mono og Tospråklig (bilingual) (overføring på et annet språk).
NICAM-programmer følges alltid av en standard monolyd-sending og du kan velge den lyden du ønsker. *Se side 22.*

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.
Resultat: Setup-menyen vises.

2 Trykk knappene ▲, ▼ for å velge **User Set**.

3 Trykk OK for å bekrefte valget.
Resultat: Menyen **User Set** vises.



4 Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **NICAM**.

5

For å velge...	Trykk OK eller ▶ til...
Mono-innstilling	**Off** vises. Off: Velg denne opptaksinnstillingen for standard mono-lyd under en NICAM-sending bare hvis lyden erforvrengt pga. dårlige mottaksforhold.
NICAM-innstilling	**On** vises. On: Bruk normalt denne innstillingen.

6 Når alt er ferdig, trykk knappen RETURN tre ganger for å forlate menyen.

Intelligent bildekontroll

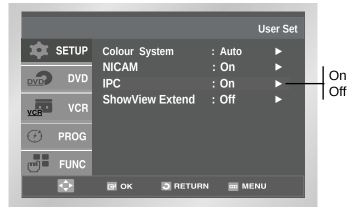
Funksjonen Intelligent bildekontroll gjør det mulig å justere skarpheten i bildet automatisk, slik du selv foretrekker å ha det.

1 Setup-menyen vises.
Resultat: Programmeringsmenyen vises.

2 Trykk OK eller ▶.

3 Trykk OK-knappen for å bekrefte valget.
Resultat: Menyen **User Set** vises.

4 Trykk OK eller ▶ for å velge alternativet.



5 Trykk ▶ for å velge IPC (Intelligent Picture Control).
➢ Når Intelligent bildekontroll (IPC) er **On** (på), justeres skarpheten i bildet automatisk.

6 For å justere skarpheten manuelt, trykk på knappen ▼ for å slå IPC-innstillingen av (**Off**).

7 Trykk på knappene ◀ eller ▶ til bildet er slik du vil ha det.
➢ Hvis du ikke trykker på noen knapp innen ti sekunder, forsvinner menyen **PICTURE** automatisk.

8 Når alt er ferdig, trykk knappen RETURN tre ganger for å forlate menyen.

Funksjonen ShowView Extend

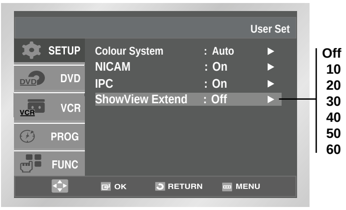
For å forebygge forsinkelser eller programutvidelser har videokassettspilleren en funksjon, som hedder ShowView EXTEND. Med denne funksjonen kan man øke opptakstiden med helt op til 60 minutter.

➢ Benyttes bare dersom videokassettspilleren ikke har en PDC-funksjon, eller denne er slått av (Off).

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.

2 Trykk knappene ▲, ▼ for å velge **User Set**.

3 Trykk OK eller ▶ for å velge alternativet.
Resultat: **User Set**-menyen vises.



4 Trykk den tilsvarende ▲ eller ▼ knappen, inntil valgmuligheten **ShowView Extend** vises.

5 Trykk på ◀ eller ▶ knappen for å innstille **ShowView Extend** med gradvist økende 10 minutters-intervaller.

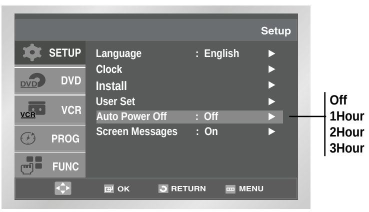
6 For å lukke, trykk ▶ eller OK gjentatte ganger til OFF vises.

Slå av automatisk

Funksjonen Auto Power Off (strømmen automatisk av) slår av DVD- og videokassettspilleren hvis ikke noe signal er mottatt og du ikke trykker på noen knapp i løpet av den tiden du har bestemt.

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.
Resultat: Setup-menyen vises.

2 Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **Auto Power Off**.



3 Trykk ▶ eller OK til du valt tid for automatisk lukking.

Off → 1Hour → 2Hour → 3Hour

4 Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

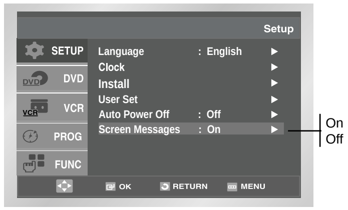
Skjerm Informasjon

DVD- og videokassettspilleren viser det meste av informasjonen både på spilleren og på TV-skjermen.

Du kan velge å vise eller skjule denne informasjonen på TV-skjermen (bortsett fra indexmarkeringene, programmeringsmenyen og tidsinnstillingen av opptak, som ikke kan skjules).

1 Når MENU er trykket, trykk på OK eller ▶.
Resultat: Setup-menyen vises.

2 Trykk knappene ▲, ▼ til **Screen Messages** er valt.



3

For å	Trykk OK eller ▶, til...
Vise informasjon på skjermen	**On** vises
Skjule informasjon på skjermen	**Off** vises

4 Trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

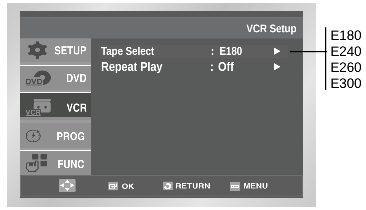
Velge kassett-type

Hvis du vil bruke telleverket til å vise hvor mye tid som er igjen på en kassett, må du angi hva slags kassett som er sett inn.

1 Når MENU er trykket.

2 rykk knappene ▲, ▼ for å velge **VCR**.

3 Trykk OK eller ▶ for å velge alternativet.



4 rykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **Tape Select**.

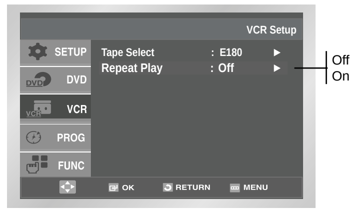
5 Trykk på ◀ eller ▶-knappene så mange ganger som nødvendig, til den riktige kassett-lengden vises.

E180 → E240 → E260 → E 300 → E180

6 Trykk OK eller ▶ til riktig kassettlengde vises.

Gjentagelse

Du kan innstille gjentatt avspilling for å spille båndet om igjen fra ende til annen.



For å...	Trykk OK eller ▶ til...
Gjenta avspillingen	**On** vises.
Ikke gjenta avspillingen	**Off** vises.

Velge opptakshastighet

Du kan gjøre opptak på kassett i to forskjellige hastigheter:

- *SP (Standard hastighet)*
- *LP (Long Play, dvs. langsommere)*

I innstillingen Long Play:

- *Varer kassetten dobbelt så lenge.*
- *Blir opptakskvaliteten en tanke dårligere.*

For å gjøre opptak	Trykk knappen SPEED på fjernkontrollen, til
I standard play-innstilling	**SP** vises.
I long play-innstilling	**LP** vises.

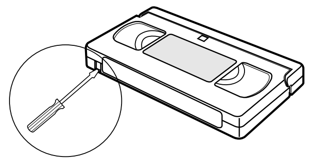
Type	Innspillingstid (SP)
E-180	180 min. eller 3 timer
E-240	240 min. eller 4 timer
E-260	260 min. eller 4 timer og 20 min.
E-300	300 min. eller 5 timer

Beskytte en innspilt kassett

Videokassetter har en sikkerhetstapp (eller plastflik) for å hindre at innholdet blir slettet eller overspilt ved et uhell. Når tappen er fjernet, er det ikke mulig å gjøre opptak på kassetten.

1 Hvis du vil beskytte en kassett, bryter du av tappen med en liten skrutrekker.

2 Hvis du igjen vil gjøre opptak på en beskyttet kassett (med brutt sikkerhetstapp), setter du en tape-bit over hullet.



Gjøre opptak straks

Før du gjør et opptak, må du ha lagret stasjonen i DVD- og videokassettspilleren på forhånd (hvis du ikke gjør opptak via en ekstern videokilde). Hvis du ikke har gjort det, se side 10 og 11

1 Slå på fjernsynet.

2 For å følge med i programmet som tas opp, velger du den TV-kanalen som er reservert for bruk med DVD- og videokassettspilleren (eller AV-inngangen hvis det er den som brukes).

3 Sett inn den kassetten du vil gjøre opptak på, med vinduet synlig og sikkerhetstappen intakt eller åpningen dekket av tape.
Resultat: DVD- og videokassettspilleren slås automatisk på.

4 Velg:
- ◆ Stasjonen du skal gjøre opptak fra ved hjelp av PROG-knappene (∧ eller ∨)
eller
- ◆ Kildene AV1, AV2 eller AUX(SV-DVD440/SV-DVD540) ved hjelp av knappen INPUT SEL. for å finne en sattellittsøker eller en ekstern videokilde.

Resultat: Stasjonens nummer vises og programmet kan ses på fjernsynet.

5 Velg opptakshastighet ved å trykke knappen SPEED så mange ganger som nødvendig (se side 17).

6 Hold REC (●) nede en stund for å starte opptaket.
Resultat: Opptaksindikatoren kommer fram på fjernsynsskjermen og DVD- og videokassettspillerens display.
Et avsnittsmerke registreres på båndet (se side 24).

7 For å stanse opptaket, trykk ■ en gang.

➢ ◆ Hvis DVD- og videokassettspilleren skyver ut kassetten når du starter opptaket, kontroller at kassettens sikkerhetstapp er intakt eller at åpningen (som skyldes at tappen er brukket av) er dekket med tape.
◆ Hvis du kommer til enden av kassettbåndet under opptak, spoler kassetten seg automatisk tilbake. cassette rewinds automatically.

Gjøre opptak med automatisk stopp

Denne funksjonen gjør det mulig å gjøre opptil ni timers opptak på Long Play.
DVD- og videokassettspilleren stopper automatisk etter den angitte tidsperiode.

1 Slå på fjernsynet.

2 For å følge med i programmet som tas opp, velger du den TV-kanalen som er reservert for bruk med DVD- og videokassettspilleren (eller AV-inngangen hvis det er den som brukes).

3 Sett inn den kassetten du vil gjøre opptak på, med vinduet opp og sikkerhetstappen intakt eller åpningen dekket av tape.
Resultat: DVD- og videokassettspilleren slås automatisk på.

4 Velg:
- ◆ Stasjonen du skal gjøre opptak fra ved hjelp av PROG-knappene (∧ eller ∨),
eller
- ◆ Kildene AV1, AV2 eller AUX ved hjelp av knappen INPUT SEL. for å finne en sattellittsøker eller en ekstern videokilde

Resultat: Stasjonens nummer vises og programmet kan ses på fjernsynet.

5 Velg opptakshastighet ved å trykke knappen SPEED så mange ganger som nødvendig (se side 17).

6 Hold REC (●) nede en stund for å starte opptaket.
Resultat: Opptaksindikatoren kommer fram på fjernsynsskjermen og DVD- og videokassettspillerens display.
Et avsnittsmerke registreres på båndet (se side 24).

7 Trykk på REC-knappen (●) sflere ganger for å øke opptakstiden i:
- ◆ 30-minutters intervaller opp til fire timer.
- ◆ 1-times intervaller opp til ni timer.

Resultat: Opptakslengden vises på fjernsynsskjermen.
Det gjøres opptak fra den valgte kanalen så lenge som ønsket. Når tiden er utløpt, stopper DVD- og videokassettspilleren automatisk opptaket.

8 Hvis du vil avbryte opptaket før det er slutt, trykker du STANDBY/ON (VENTESTILLING/PÅ).

☛ Hvis en når slutten på båndet under opptaket.
◆ stopper opptaket.



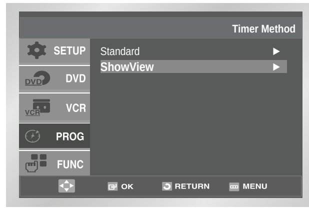
Bruke ShowView-funksjonen

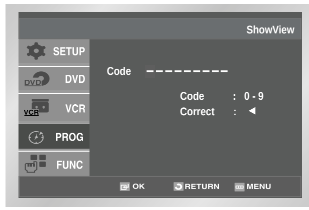
Før du forhåndsinnstiller DVD- og videokassettspilleren på opptak:
- ◆ ***Slå på både fjernsynet og DVD- og videokassettspilleren.***
- ◆ ***Kontroller at dato og tid stemmer.***
- ◆ ***Sett inn opptakskassetten (med sikkerhetstapp intakt). Up to six programmes can be preset.***

Opp til seks opptak kan forprogrammeres.

1 Trykk på TIMER-knappen for å gå inn i ShowView.
Trykk ▲ eller ▼ og OK eller ▶ for å velge **ShowView**.
Resultat: Det kommer en melding om at du kan taste inn ShowView-koden.

☛ Hvis alle seks opptakene er innstilt, vises meldingen **Timer is full**.
Se side 22 hvis du vil slette et allerede innstilt opptak.



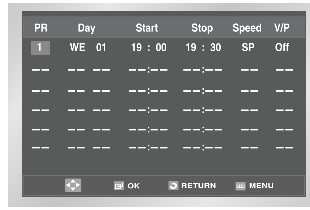


2 Bruk talltastene til å skrive inn koden du har funnet i TV-programmet.

➢ Hvis du vil rette en **ShowView**-kode du er i ferd med å skrive inn:
- ◆ Trykk knappen ◀ til sifferet du vil rette er slettet.
- ◆ Skriv inn riktig tall.

3 Trykk på OK-knappen.
Resultat: Informasjon om kanalen vises.

☛ Første gang du bruker **ShowView** med en lagret stasjon vil tallet på kanalen blinke.
Denne ene gangen må du legge inn stasjonens nummer manuelt ved å trykke på ▲ eller ▼.
Se neste side hvis:



- ◆ Kanalnummeret eller tidsangivelsen blinker.
- ◆ Du ønsker å gjøre endringer med kanalen.

4 Hvis kanalen og tidene stemmer, trykker du RETURN-knappen.

5 Trykk STANDBY/ON for å aktivere tidsinnstillingen.

6 Se side 21~22 hvis du vil:
- ◆ Kontrollere at DVD- og videokassettspilleren er programmert riktig.
- ◆ Slette et forhåndsinnstilt opptak.

☛ Tallet ved hvert TV-program i avisen eller programbladet er kodetall for ShowView. Dette gjør det mulig å programmere videokassettspilleren med fjernkontrollen på et øyeblikk. Tast inn ShowView-koden for det programmet du vil ta opp.

™ShowView er et varemerke for Gemstar Development Corporation. ShowView-systemet er produsert på lisens fra Gemstar Development Corporation.

Endre ShowView-programmeringen

Hvis du vil korrigere kanalvalget eller rette på andre elementer, som f. eks. opptakshastigheten, kan du gjøre det før du trykker SETUP for andre gang for å bekrefte.

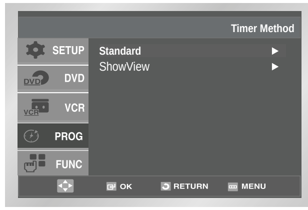
Hvis du vil...	må du....
Velge en annen inngangskilde enn ernsynssøkeren (AV1, AV2 eller AUX)	◆ Trykke ◀ eller ▶ til valget **PR** blinker ◆ Trykke ▲ eller ▼ for å endre valget av inngangskilde Resultat: Kanalnummeret erstattes av: • Den av kildene AV1, AV2 eller AUX som du valgte med ▲ eller ▼ for å angi en satellittsøker eller en ekstern videokilde. ➢ Inngangskilden må velges før du endrer noen annen verdi.
Ta opp et program hver dag (mandag til søndag) til samme tid	◆ Trykke ◀ eller ▶ til valget **DAY** blinker. ◆ Trykke ▲ eller ▼ til teksten **DLY** (Daily = daglig) vises.
Ta opp et program hver uke på samme dag og til samme tid	◆ Trykke ◀ eller ▶ til valget **DAY** blinker. ◆ Trykke ▲ eller ▼ til teksten W- (Week = uke) vises, fulgt av ønsket dag. Eks. **W-SA** (ukentlig Saturday = lørdag)
Forlenge opptakstiden	◆ Trykke ◀ eller ▶ til valget **STOP** blinker ◆ Trykke ▲ eller ▼ for å flytte stopp-tidspunktet
Velge opptakshastighet	◆ Trykke ◀ eller ▶ til valget RECORDING SPEED blinker ◆ Trykke ▲ eller ▼ til riktig angivelse vises: • **AUTO** (Auto Tape Speed Select): Se side 22 • **SP** (Standard Play) • **LP** (Long Play)
Velge VPS- eller PDC-opptak	◆ Trykke ◀ eller ▶ til valget V/P blinker ◆ Trykke ▲ eller ▼ til angivelsene ON eller "-" vises. ☛ Ikke velg V/P hvis du ikke er sikker på at programmet du vil ta opp sendes med V/P. Hvis du setter PDC ON (ved å velge "N" i høyre spalte på skjermen), må du sette starttiden NØYAKTIG som i TV-programmet, ellers vil ikke opptaket finne sted.

Bruke tidsinnstillingen

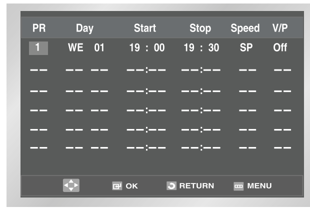
Tidsinnstillingen gjør det mulig å forhåndsinnstille DVD- og videokassettspilleren til å ta opp et program opp til en måned før programmet sendes. Opp til seks opptak kan forhåndsinnstilles.

☛ ***Før du stiller inn et opptak må du være sikker på at dag og tid stemmer.***

1 Sett inn kassetten og trykk TIMER på fjernkontrollen.
Resultat: Valget **Timer Method** vises.



2 Trykk OK og velg **Standard**.
Resultat: Menyen **TIMER PROGRAMMING** vises.



3 Trykk ▶ for å velge inngangskilde.

4 Velg ønsket stasjon (kanal) ved å trykke knappene ▲eller ▼ for å velge inngangskildene AV1, AV2 eller AUX.

5 Trykk ▶ for å velge opptaksdag.

6 Velg ønsket dag ved hjelp av knappene ▲ eller ▼.

7 Trykk ▶ for å velge starttid.

8 Velg time ved hjelp av knappene ▲eller ▼.

9 Trykk ▶ for å velge minuttene.

10 Velg minuttverdi ved hjelpe av knappene ▲ eller ▼.

11 Trykk ▶ for velge stopptid for opptaket.

12 Velg ønsket stopptid ved hjelp av knappene ▲eller ▼,etter samme framgangsmåte som da du valgte starttid.

13 Trykk ▶ for å velge opptakshastighet.

14 Trykk knappene ▲ eller ▼ for å velge opptakshastighetene **SP** (Standard Play), **LP** (Long Play), eller **Auto** (Auto Tape Speed Select).

15 Trykk ▶ for å velge opptaksinnstillingene VPS eller PDC(V/P).

16 Bruk knappene ▲ eller ▼ til å veksle mellom VPS eller PDC-innstillingen (markert med **On**) og ikke VPS/PDC (markert med -).

17 Når du er ferdig, trykk på knappen RETURN.

18 Trykk STANDBY/ON (VENTESTILLING/PÅ) for å aktivere tidsinnstillingen
Resultat: Før opptaket starter vil DVD- og videokassettspilleren sammenligne varigheten av det innstilte opptaket med resterende tid på kassetten.

➢ *Auto Tape Speed Select. DVD- og videokassettspillerens Auto Tape Speed Select-funksjon sammenligner varigheten av det innstilte opptaket med den tiden som er igjen på den kassetten som sitter i spilleren. Hvis det er for lite tid igjen til å gjøre opptaket i innstillingen AUTO, vil videokassettspilleren automatisk slå seg over på LP og gjøre hele opptaket i den innstillingen.*

Kontrollere et innstilt opptak

Du kan sjekke innstillingen av et opptak:

◆ ***Når du er ferdig med å innstille DVD- og videokassettspilleren***

◆ ***Hvis du har glemt hvilket program som vil bli tatt opp***

1 Trykk TIMER på fjernkontrollen.
Resultat: Valget **Timer Method** vises.

2 Bruk knappen OK til å velge **STANDARD**.
Resultat: Menyen **TIMER PROGRAMMING** vises.

3 Trykk knappene ▲ eller ▼ for å velge ønsket kanal.

4 Bruk knappene ◀ eller ▶ til å velge og forandre de innstillingene du vil. Mer om dette på forrige side.

5 Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger.

Slette en forhåndsinnstilling av opptak

Du kan slette en tidsinnstilling av opptak som er:
- ***Feil***
- ***Ikke lenger ønsket***

1 Trykk på TIMER på fjernkontrollen.
Resultat: Valget **Timer Method** vises.

2 Bruk knappen OK til å velge **Standard**.
Resultat: Menyen **TIMER PROGRAMMING** vises.

3 Velg det programmet (opptaket) du vil slette ved hjelp av knappene ▲ eller ▼.

4 Trykk på knappen CLEAR for å slette opptaket.
Resultat: All opptaksinformasjon blir slettet og sendingen blir ikke tatt opp.

5 Når du er ferdig, trykker du RETURN to ganger.

Spille en kassett

Denne funksjonen gjør det mulig å spille av enhver innspilt kassett.

1 Slå på både fjernsynet og DVD- og videokassettspilleren.

2 Sett inn videokassetten som skal spilles av. Hvis sikkerhetstappen på kassetten er intakt, trykk ►II.I motsatt fall starter avspillingen automatisk.

➢ Når en kassett settes inn, blir båndets posisjon automatisk optimalisert for å redusere forstyrrelser (Digital Auto Tracking). Hvis en kassett spilles helt til enden av båndet, spoles den automatisk tilbake.
NTSC-bånd kan avspilles, men kan ikke brukes til opptak på denne DVD- og videokassettspilleren.

3

For å	trykker du
Stanse avspillingen	■ (STOP = stopp).
Skyve ut kassetten	⏏ (EJECT = kast ut)

Justere bildetilpassingen manuelt

Funksjonen Bildetilpassing (Picture Alignment) gjør det mulig å justere tilpassingen manuelt for å oppnå best mulig bilde.

Når støystriper eller streker vises på skjermen under avspilling, kan tilpassingen justere ved å trykke knappene TRK til bildet er klart og stabilt.

Resultat:
- Sporingsstripa kommer fram.
- Bildet justeres.
- Sporingsstripa forsvinner når du slipper knappen.

Stille inn lydutgangen

Du kan velge hvordan du vil ha lyden gjengitt gjennom høyttalerne og AV-utgangene. Disse valgmulighetene foreligger:

Valg	Beskrivelse
L	Gir lyd fra venstre Hi-Fi kanal
R	Gir lyd fra høyre Hi-Fi kanal
MIX	Gir blandet lyd fra Hi-Fi og vanlige kanaler
MONO	Gir lyd fra den vanlige mono-kanalen
L R	Gir Hi-Fi stereolyd fra høyre og venstre kanal ➢ Når du spiller av bånd som er innspilt i Hi-Fi, går lyden over til Hi-Fi etter fem sekunder i mono.

For å velge lydinnstilling, trykk på knappen AUDIO på fjernkontrollen til det riktige valget vises.

L → **R** → **MIX** → **MONO** → **L R** → **L**

Spille en kassett i sakte film (slow motion)

Du kan spille av en kassett i sakte film.

➢ *En vil ikke høre noe lyd når man spiller av en film i "sakte film".*

1 Trykk:
- **►II** for å starte avspillingen.
- **►II** en gang til for komme i STILL-innstilling.
- ►► for å komme i sakte-innstilling (SLOW).
- ◄◄ eller ►► så mange ganger som nødvendig for å øke eller minske hastigheten.
- For å komme tilbake til vanlig hastighet, trykk **►II** knappen to ganger.

2 Når du spiller av i sakte film, oppstår det lettere bildeforstyrrelser. Trykk på knappene TRK for å redusere denne effekten.

☛ Når Sakte film-funksjonen har vært slått på i mer enn fem minutter, vil DVD- og videokassettspilleren automatisk begynne å spille i normal hastighet for å beskytte:
- Kassetten
- Videohodene

Spille en sekvens bilde for bilde

Du kan:
- ***Stoppe kassetten ved et bestemt bilde***
- ***Kjøre videre ett bilde om gangen***

➢ *Det høres ingen lyd når du spiller bilde for bilde.*

1 Trykk:
- **►II** for å starte avspillingen.
- **►II** for å stoppe båndet ved et bestemt bilde.
- F.ADV/STEP for å flytte fram bilde for bilde.

2 For å gå tilbake til normal avspilling, trykk **►II**.

☛ *Når du har brukt Bilde for bilde-funksjonen i mer enn fem minutter, vil DVD- og videokassettspilleren automatisk spille videre for å beskytte kassetten og videohodene.*

➢ *Vertikal stabilitet: Når du spiller bilde for bilde, kan interferens bli synlig på skjermen. Trykk V-LOCK knappene for å redusere denne effekten.*

Spille en sekvens i skiftende hastigheter

Du kan variere avspillingshastigheten ved Skyttel-funksjonen (shuttle) (opp til ni ganger vanlig hastighet).

Eksempel: ***Du vil analysere teknikken til en idrettsutøver, bevegelse for bevegelse.***

Skyttel-funksjonen ligger i fjernkontrollen.

➢ *Det høres ingen lyd når du spiller en sekvens i skiftende hastighet.*

1 Trykk:
- **►II** under avspilling.
- SHUTTLE (skyttel) (<<) for å spille kassetten bakover.
- SHUTTLE (skyttel) (>>) for å spille kassetten forover.

2 Hver gang du trykker på SHUTTLE-knappen, endres hastigheten som vist nedenfor:

REVERSE PLAY X9	REVERSE PLAY X5	REVERSE PLAY X3	STILL	SLOW MOTION X1/10	SLOW MOTION X1/5	PLAY	PLAY X3	PLAY X5	PLAY X9

Søke etter en spesiell sekvens

Hver gang du gjør et opptak på en kassett i DVD- og videokassettspilleren, blir det automatisk satt et "avsnittsmerke" (index) på båndet der opptaket starter.

Søkefunksjonen (Search) gjør det mulig å spole forover eller bakover til et spesielt avsnittsmerke og starte avspillingen derfra. Alt etter hvilken retning du spoler, er merkene nummerert slik:

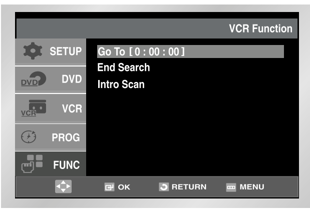
etc.	Forrige sekvens	Sekvens som spilles	Neste sekvens	etc.
2	1	↓	1	2

➢ *Denne videospilleren bruker et standard-indekssystem (VISS). Derfor kjenner den igjen indekser fra andre videospillere med samme system, og vice versa.*

Go To [0:00:00] Stop

Bruk denne funksjon når du vil søke for 0:00:00 ifølge telleverket. Trykk CLEAR ved den plass på båndet hvor du vil sette telleverket til 0:00:00.
VCR-båndet spoles tilbake eller fremad og søker efter 0:00:00 og stanser automatisk der.

1 Når SEARCH er trykket, trykk ▲ eller ▼ til **Go to [0:00:00]** valts.



2 Trykk OK eller ▶.

End Search

Bruk denne funksjon når du vil søke for 0:00:00 ifølge telleverket.
VCR-båndet spoles tilbake eller fremad og søker etter 0:00:00 og stanser automatisk der Hvis VCR-kassetten når slutten av båndet under letingen støtes kassetten ut.

Intro Scan

1 Når SEARCH er trykket, trykk ▲ eller ▼ til I**ntro Scan** valts

2 Trykk OK eller ▶.

3 Trykk ◀◀ eller ▶▶ avhengig av i hvilken retning det ønskede programmet er.

4 Når ett bokmerke blir funnet spiller DVD-VCR opp fem sekunder og fortsetter siden å søke etter nesta bokmerke.

5 Hvis du vil se båndet fra et visst bokmerke, trykk ▶II.



Søke etter en spesiell sekvens

Index Skip Search

Denne funksjon gjør det mulig å spole frem/tilbake til en viss plass på båndet. Det betyr at hvis du har spilt inn tre forskjellige program og har spolt tilbake båndet til dets begynnelse, kan du med denne funksjon gå direkte til begynnelsen av det annen programmet gjennom å trykke SEARCH.

1 Når SEARCH er trykket, trykk ▲ eller ▼ til **Intro Scan** valts

2 Trykk OK eller ▶.

3 Trykk ◀◀ eller ▶▶ to ganger. Det fører direkte til begynnelsen av det ønskede programmet.

4 Letingen kan gjøres fremad (trykk ▶▶) tilbake (trykk ◀◀).
(◀◀ -20 . . 0 . . +20 ▶▶)

5 För att avslutte letingen efter bokmerker, trykk ▶II eller ■.



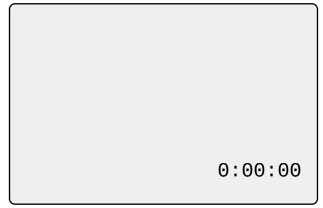
Bruke telleverket

Telleverket:
- ***Angir hvor lang tid som er gått under avspilling og opptak (timer, minutter og sekunder).***
- ***Tilbakestilles når en kassett settes inn i DVD- og videokassettspilleren***
- ***Gjør det lett å finne starten på en sekvens***

☛ ***Hvis gjenstående tid skal kunne beregnes riktig, må du angi hva slags kassett som brukes.***

1 Sett en kassett i videokassettspilleren.

2 For å sette telleverket til null ved starten av en sekvens:
- Trykk INFO. to ganger så vises telleverket.
- Trykk CLEAR når du vil sette telleverket til null.



3 Når du er klar,
- Begynn avspilling eller opptak.
- Trykk på ■ knappen.
- For rask frem- eller tilbagespoling av den sekvensen som telleren ble satt til null for, trykk på ◀◀ eller ▶▶.

➢ Noe av videospiller-informasjonen, som telleverket, kan vises på fjernsynsskjermen (hvis du ikke har deaktivert OSD-innstillingen; se side 17.

Trykk INFO. :
- En gang for å vise funksjon, kanalnummer, opptakshastighet, dato, klokkeslett og teller – i øyeblikket.
- To ganger for å vise bare telleverket.
- Tre ganger for å vise hvor mye tid som er igjen på kassetten.
- Fire ganger for å tømme displayet.

Kople til en RCA audio/video inngangskabel

Du kan kople annet audio- og videoutstyr til DVD- og videokassettspilleren ved hjelp av audio/videoledninger, hvis tilsvarende utganger finnes på det aktuelle utstyret.

Eksempler: ◆ ***Du vil kopiere en videokassett ved hjelp av en annen videokassettspiller***
◆ ***Du vil spille av og/eller kopiere bilder tatt med et videokamera.***

☛ *Pass på at både fjernsynet og videokassettspilleren er slått av for du kopler til ledningene.*

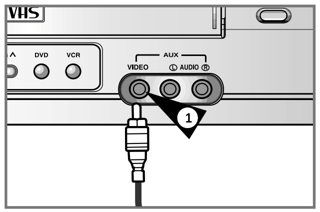
1 Kople den ene enden av RCA audio/videoledningen til VIDEO-kontakten på framsidan av videokassettspilleren.

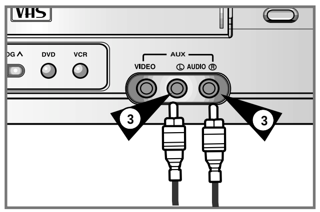
2 Sett den andre enden av videokassettspilleren i den riktige utgangskontakten på det andre systemet (videokassettspiller eller videokamera).

3 Kople den ene enden av RCA audioledningen til AUDIO-kontakten på framsidan av videokassettspilleren.

➢ Ta spesielt hensyn til fargekodingen for høyre og venstre kanal (høyttaler).

4 Sett den andre enden av audioledningen inn i de riktige utgangskontaktene på det andre systemet (videokassettspilleren, videokamera eller Hi-Fi lydsystem).





Redigere sammen opptak

Denne funksjonen gjør det mulig å starte et nytt opptak på et bestemt punkt på kassetten og få en svært myk overgang.

1 Sett kassetten som skal redigeres inn DVD- og videokassettspilleren.

2 Trykk ►II for å starte avspillingen.

3 Når du kommer til det punktet hvor du vil starte det nye opptaket, trykker du ►II knappen.

4 rykk på knappen F.ADV/STEP så mange ganger du trenger for å flytte fram bilde for bilde, til du er ved det nøyaktige punktet for det nye opptaket.

5 Mens DVD- og videokassettspilleren står stille, holder du REC-knappen (●) nede en stund for å aktivere Redigere sammen-funksjonen.
Resultat: Opptaksymbolet blinker på displayet.

6 Velg kilden du vil gjøre opptak fra ved å trykke:
◆ PROG-knappene for fjernsynskanalene
◆ Knappen INPUT SEL. for inngangskildene AV1, AV2 eller AUX.

7 Trykk på knappen ►II for å begynne opptaket.

8 Når du er ferdig med å ta opp, trykk ■.

Gjøre opptak fra en annen DVD- eller videokassettspiller eller et videokamera

Du kan kopiere en kassett til din DVD- og videokassettspiller fra en annen videokilde, som en annen videokassettspiller eller et videokamera.

☛ *Det er i strid med opphavsrettslover å kopiere forhåndsinnspilte kassetter eller å gjøre opptak fra dem uten tillatelse fra eieren av gjeldende opphavsrett (copyright).*

1 Kople den DVD- og videokassettspilleren som kassetten skal kopieres fra, til de riktige SCART audio og video inngangskoplingene på baksiden av din DVD- og videospiller, som angitt på side 7.

2 Sett en tom kassett i din DVD- og videospiller.

3 Sett den innspilte kassetten i den andre videokilden (videospiller videokamera).

4 Trykk på knappen INPUT SEL. for å velge riktig inngang til din DVD- og videospiller:
◆ AV1, AV2 for Scart-inngangen
◆ AUX for RCA-inngangen

5 Start avspillingen av den kassetten som skal kopieres.

6 Hold REC (●) nede en stund for å starte opptaket på din DVD- og videospiller.

7 Når opptaket er ferdig, trykk ■ på både videokassettspilleren og DVD- og videokassettspilleren.

Bruk av TV-knappene på fjernkontrollen

Videospillerens fjernkontroll kan brukes på Samsung fjernsyn og kompatible merker.

Når du skal avgjøre om ditt fjernsyn er kompatibelt, må du følge veiledningen nedenfor.

1 Slå på fjernsynet.

2 Rett fjernkontrollen mot fjernsynet.

3 Hold nede TV-knappen og slå en tosifret kode tilsvarende ditt fjernsynsmerke ved å trykke de riktige nummerknappene.

Merke	Koder	Merke	Koder
SAMSUNG	01 til 06	PHILIPS	02, 20, 22
AKAI	09, 23	SABA	13, 14, 22 til 24
GRUNDIG	09, 17, 21	SONY	15, 16
LOEWE	02	THOMSON	13, 14, 24
PANASONIC	08, 23 til 27	TOSHIBA	07, 16 til 19, 21

Resultat: Hvis ditt fjernsyn er kompatibelt med fjernkontrollen, er det nå slått av. Det er nå programmert til å virke med fjernkontrollen.

➢ Hvis det er angitt flere koder for ditt fjernsynsmerke, prøver du flere til du finner en som virker.

☛ Når du har skiftet ut batteriene i fjernkontrollen, må du programmere koden på nytt. Følg samme fremgangsmåte.

Du kan nå styre fjernsynet ved bruk av følgende knapper.

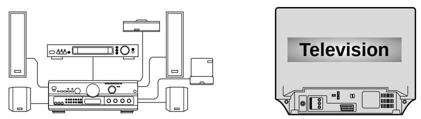
Knapp	Funksjon
STANDBY/ON	Brukes til å slå TV-apparatet og DVD-video av og på.
TV eller VCR	Brukes til å veksle mellom TV og VCR.
INPUT SEL	Brukes til å velge en ekstern kilde.
VOL + eller –	Brukes til å justere volumet på fjernsynet.
PROG/TRK (∧ eller ∨)	Brukes til å velge ønsket program.
TV MUTE	Brukes til å kople ut lyden på TV-apparatet.

➢ Ikke alle funksjoner vil nødvendigvis virke på alle fjernsyn. Hvis du får problemer, bruk da den fjernkontrollen som ble levert med fjernsynet.

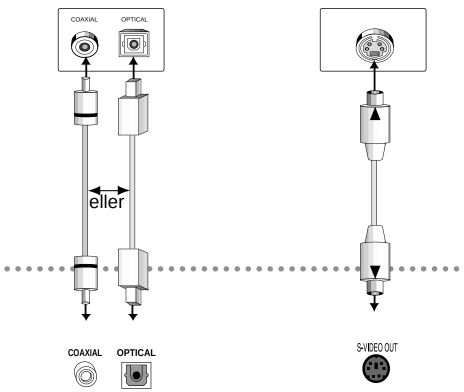
Velge kopling

Nedenfor viser vi eksempler på sammenkoplinger som er vanlige for å kople DVD- og videokassettspilleren til et fjernsyn og andre komponenter. Dette gjelder bare DVD. Video-uttak kan du ikke se via denne tilkoplingen.

Tilkopling av en lydkilde | **Tilkopling med en S-video kontakt**



Dolby digital dekoder Digital audio inngangskontakt



Digital audio utgangskontakt | **S-video kontakt.**

Oppsetting av språkfunksjonen

Hvis du setter op menyen for spilleren og platen og audio- og tekstspråket på forhånd, kommer dette opp hver gang du ser på en film.

Bruk av menyen for språket på platen

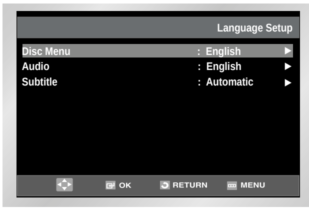
Denne funksjonen endrer språket bare på teksten på menyskjermene til platen

1 Når enheten er i Stop-modus, trykker du på MENU-knappen på fjernkontrollen.

2 Velg **DVD** med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.



3 Velg **Language Setup** (språkinnstilling) med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.



4 Velg **Disc Menu** (platens meny) med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.

5 Bruk ▲,▼ -knappen og velg **English**.
- Velg "Others" hvis det språket du ønsker, ikke står på listen.



6 Trykk OK.
- English er valgt, og skjermbildet går tilbake til **Language Setup** MENU.

Oppsetting av språkfunksjonen

Bruk av audiospråket

1 Når enheten er i Stop-modus, trykker du på MENU-knappen på fjernkontrollen.

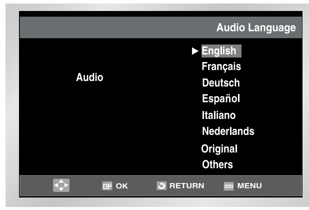
2 Velg **DVD** med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.

3 Velg **Language Setup** (språkinnstilling) med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.



4 Velg **Audio** (lyd) med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.

5 Trykk på ▲,▼ -knappen og velg **English** .
- Velg "Orignal" hvis du vil at standardspråket for lydsporet skal være originalspråket platen er spilt inn på.
- Velg "Others" hvis det språket du ønsker, ikke står på listen.



6 Trykk OK.
- English er valgt og skjermen viser igjen **Language Setup**-menyen.

Bruk av tekstspråk

1 Når enheten er i Stop-modus, trykker du på MENU-knappen på fjernkontrollen.

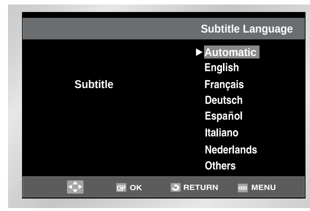
2 Velg **DVD** med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.

3 Velg **Language Setup** (språkinnstilling) med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.



4 Velg **Subtitle** (teksting) med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.

5 Trykk på ▲,▼ -knappen og velg **English**.
- Velg "Automatic" hvis du vil at tekstspråket skal være det samme som lydspråket du valgte som preferanse.



- Velg "Others" hvis det språket du ønsker ikke står på listen. Noen plater inneholder ikke det språket du valgte som utgangsspråk; i slike tilfeller vil platen bruke den originale språkinnstillingen.

6 Trykk OK.
- English er valgt og skjermen viser igjen **Language Setup**-menyen.

Oppsetting av audiomulighetene

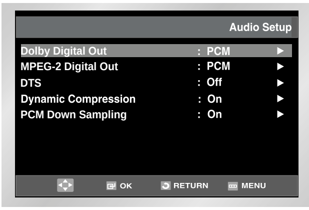
1 Når enheten er i Stop-modus, trykker du på MENU-knappen på fjernkontrollen.

2 Velg **DVD** med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.



3 Velg **Audio Setup** (lydinnstilling) med knappene ▲, ▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.

4 Bruk ▲,▼ -knappen og velg alternativ. Deretter trykker du på ▶ eller OK-knappen.



■ **Dolby Digital Out**

1. PCM : Konverterer til PCM(2 CH) 48 kHZ/16 bit audio. Velg PCM når du bruker den analoge audioutgangene.
2. Bitstream : Konverterer til Dolby Digital Bitstream – 5.1CH . Velg Bitstream når du bruker de digitale audioutgangene.

➢ Forsikre deg om at du velger den korrekte digitale utgangen, eller hører du ikke en lyd.

■ **MPEG-2 Digital Out**

1. PCM : Konverterer til PCM(2 CH) 48 kHZ/16 bit audio. Velg PCM når du bruker den analoge audioutgangene.
2. Bitstream : Konverterer til Dolby DigitalBitstream (5.1CH eller 7.1CH). Velg Bitstream når du bruker de digitale audioutgangene.

■ **DTS**

1. Off : Gir ikke digitale signaler på utgangen.
2. On : Gir DTS Bitstream bare via digital utgang. Velg DTS når du har koplet til en DTS-dekoder.

■ **Dynamic Compression**

1. On : For å velge dynamisk kompresjon.
2. Off : For å velge standardområde.

■ **PCM Down Sampling (nedkonvertering)**

1. On : Velg denne når forsterkeren som er tilkoplet spilleren ikke er 96KHz-kompatibel. I dette tilfellet vil 96KHz-signaler nedkonverteres til 48KHZ.
2. Off : Velg denne når forsterkeren som er tilkoplet spilleren er 96KHz-kompatibel. I dette tilfeller vil alle signaler mates ut uten endringer.

➢
- Hvordan får jeg SETUP-menyen til å forsvinne eller gå tilbake til menyskjermbildet under innstillingen; Trykk RETURN eller ◀-knappen.
- Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. “Dolby” og det doble D-symbolet er varemerker fra Dolby Laboratories.
- “DTS” og ”DTS Digital Out” er varemerker eid av Digital Theater Systems, Inc.

Oppsetting av displaymulighetene

1 Når enheten er i Stop-modus, trykker du på MENU-knappen på fjernkontrollen.

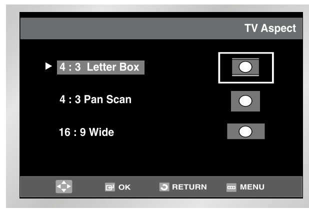
2 Velg **DVD** med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.



3 Velg **Display Setup** (skjerminnstilling) med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.

4 Bruk ▲,▼ -knappen og velg alternativ. Deretter trykker du på ▶ eller OK-knappen.





■ **TV Aspect**

Avhengig av hva slags TV du har, vil du kanskje justere skjerminnstillingen (visningsaspektet).

1. 4:3 Letter Box : Velg om du vil se den totale 16:9-skjermen DVD gir selv om du har en TV med 4:3-skjerm. Du vil få svarte felt øverst og nederst på skjermen.
2. 4:3 Pan-Scan : Velg denne muligheten for TV-er av konvensjonell størrelse hvis du vil se den sentrale delen av 16:9-skjermen. (Filmen blir noe beskåret på venstre og høyre side.)
3. 16:9 Wide : Du kan se hele 16:9-bildet på en widescreen-TV.

■ **Black Level**

Justerer lysstyrken på skjermen.

■ **NTSC Disc Output**

“NTSC” hvis skjermen kun har én NTSC-videoinngang.
Hvis dette ikke er tilfelle, kan du velge å la “PAL60” stå.

■ **DVD Output**

RGB : Sender RBG-signal fra AV JACK (SCART-kontakt)

S-Video : Sender S-Video-signal fra AV JACK (S-Video-kontakt).

Video : Sender Composite Video-signal fra AV JACK (SCART- kontakt).

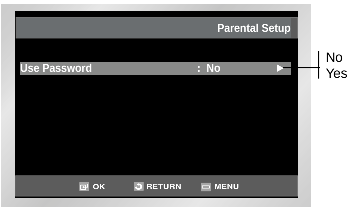
Oppsetting av foreldrekontrollen

Denne funksjonen virker i forbindelse med DVD-er som har blitt tildelt en klasse. Det gjør at du kan kontrollere de typene av DVD familien ser på.
Det kan være opptil 8 klasser (nivåer) på en plate

1. Når enheten er i Stop-modus, trykker du på MENU-knappen. DVD Menu-skjermbildet vises.
2. Velg **DVD** med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.
3. Velg **Parental Setup** (foreldrekontroll) med knappene ▲,▼ og trykk deretter på ▶ eller OK.

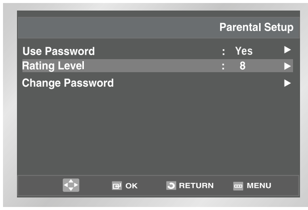


4. Bruk ◀, ▶ -knappen og velg **Yes** hvis du vil bruke passord. **Enter Password** blir vist på skjermen.





5. Skriv inn passordet ditt. Skjermbildet **Re-Enter Password** vises for å bekrefte passordet.
   Skriv inn passordet ditt på nytt.
   Skjermbildet Parental Control vises.





■ Angående klasse eller nivå ;

Klassen eller nivået virker bare når du har svart 'Yes' på **Use Password**. Hvis du vil åpne spilleren, må du bruke ▶ eller OK-knappen og velge 'No'.
Bruk ▲,▼ -knappen for å velge nivå.
Trykk Ok.
- Bruk ▲,▼ -knappen og velg nivå (f.eks. Level 6) og trykk OK. Plater som inneholder nivå 7, blir ikke spilt.
- Hvis du vil annullere oppsettingen av nivå, bruker du ▶ eller OK-knappen og svarer 'No' på 'Use password'.

■ Om endring av passord ;

- Bruk ▲,▼ -knappen og velg 'Change Password'. Trykk Ok. 'Change Password' blir vist på skjermen.
- Tast inn ditt nye passord. Tast inn passordet en gang til.

➢ • Hvordan får jeg SETUP MENU til å forsvinne eller komme tilbake på skjermen under oppsettet; Trykk RETURN eller VENSTRE-knappen.

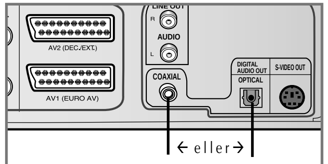
• Hvis du har glemt passordet, leser du om å glemme passord i feilsøkingshåndboken.

Tilkopling av A/V-mottaker

For at du virkelig skal kunne nyte den "kinoopplevelsen" som DVD tilbyr, kan det hende at du ønsker å kople din DVD-/video-spiller til et komplett surroundlydsystem, inklusiv en A/V-mottaker og seks surroundlydhøyttalere.

Før du begynner...

- ***Hvis din A/V-mottaker er utstyrt med en Dolby Digital dekoder, har du mulighet til å kople spilleren til din A/V mottaker med en digital kabel. (f.eks. via coaxial utgangen) Dette gir deg den best mulige lydkvaliteten.***



Digital audio inngangskontakt på din A/V-mottaker med en Dolby Digital dekoder

1. **Digital Audio Out**

   Kople til ENTEN en optisk kabel ELLER en digital koaksialkabel fra kontaktene DIGITAL AUDIO OUT på baksiden av DVD-/ videospilleren til de tilsvarende inngangskontaktene for Digital Audio på din A/V-mottaker:

   - Optisk
   - Koaksial
   - Bruk den tilkoplingen som er ledig/tilgjengelig på din A/V-mottaker.

Spesialfunksjoner ved avspilling

Ved avspilling av DVD/CD kan du velge mellom følgende spesialfunksjoner. For å gå tilbake til normal avspilling trykker du på knappen ▶II.

1. **Stillbilde**
   Trykk på knappen ▶II på fjernkontrollen ved avspilling.
   - Bildet fryses, og lyden forsvinner.
   - For å fortsette avspillingen trykker du på knappen ▶II.
   - Hvis spilleren forlates i stillmodus i mer enn 5 minutter, stoppes en automatisk.

2. **Trinnvis stillbildevisning**
   I stillbildemodus trykker du på knappen F.ADV/STEP på fjernkontrollen for å gå ett bilde videre om gangen.
   - Lyden er avstengt ved trinnvis stillbildevisning.
   - Trykk på ▶II for å gå tilbake til normal avspilling igjen.
     OBS: Dette er kun mulig å benytte i fremoverretning.

3. **Hoppe fremover/bakover**
   Under avspilling av en CD- eller DVD-plate, kan du trykke på knappene Hopp I◀◀ / ▶▶I på fjernkontrollen for å hoppe fremover eller bakover gjennom platens kapittel/spor.
   - Hopp fremover hopper til neste kapittel/spor.
   - Hopp bakover hopper til begynnelsen av det nåvÈrende poret/kapittelet.
   - Trykk på Hopp bakover for å hoppe til begynnelsen av forrige spor/kapittel.

   Søk fremover/bakover
   Under avspilling av en plate, trykk og hold inne knappene ◀◀ / ▶▶ på fjernkontrollen eller frontpanelet for å søke fremover/bakover med bildevisning med 2X - 4X - 8X - 16X - 32X - 128X hastighet. Trykk på knappen ▶II for å vise platen ved normal hastighet igjen.

4. **Slow motion**
   Under avspilling, trykk på knappen ▶II for å stanse avspillingen. Bruk deretter Søk ▶▶ for å spille av i slow motion i ulike hastigheter.
   - For hver gang du trykker på knappen Slow øker du hastigheten på avspillingen til 1/8, 1/4 eller 1/2 av normal hastighet.
   - Lyden er avstengt ved avspilling i slow motion.
   - Spill av i slow motion med knappene på frontpanelet: Trykk og hold inne knappen Fremover på frontpanelet. Trykk på ▶II for å gå tilbake til normal avspilling igjen.

5. **Stopp/Fortsett**
   - Trykk Èn gang på knappen Stopp for å stoppe avspillingen. For å fortsette avspillingen av DVD-/CD-platen fra den plassen du stoppet, trykk på knappen ▶II.
   - Trykk to ganger på knappen ■ for å stanse avspillingen helt. Neste gang du trykker på knappen ▶II kommer platen til å avspilles fra begynnelsen.

Justere bildeforholdet (EZ View)

Avspilling med endret bildeforhold (DVD)

1 Trykk på knappen EZ VIEW.
- Bildstørrelsen (forholdet) endres hver gang du trykker på knappen.
- Skjermens zoomstilling brukes på ulik måte avhengig av hvordan du har stilt inn skjermvisningen i innstillingsmenyen.
- For å få rett funksjon på knappen EZ VIEW må du stille inn rett bildeforhold i grunninnstillingen

Hvis du har en 16:9 TV

■ **For plater med 16:9 bildeforhold**

- **Wide Screen**
  Viser DVD-filmen i bildeforholdet 16:9.
- **Screen Fit (tilpasse skjermen)**
  Øvre og nedre del av bildet kuttes av. Når du avspiller en plate i bildeforholdet 2.35:1 kommer de svarte feltene øverst og nederst på skjermen til å forsvinne. Bilder kommer til å se utstrekte ut vertikalt.(På visse typer plater forsvinner de svarte feltene ikke helt)
- **Zoom Fit (zoome til midtpunkt)**
  Bildets topp, bunn og sider kuttes bort, og bildets senter forstørres.

■ **For plater med 4:3 bildeforhold**

- **Normal Widescreen**
  Viser DVD-filmen i bildeforholdet 16:9. Bilder kommer til å synes strukket horisontalt.
- **Screen Fit (tilpasse skjermen)**
  Øvre og nedre del av bildet kuttes bort, og det vises på hele skjermen. Bilder kommer til å se utstrekte ut vertikalt.
- **Zoom Fit (zoome til midtpunkt)**
  Bildets topp, bunn og sider kuttes bort, og bildets senter forstørres.

Hvis du har en 4:3 TV

■ **For plater med 16:9 bildeforhold**

- **4:3 Letter Box**
  Viser DVD-filmen i bildeforholdet 16:9
  Svarte felt kommer til å vises oppe og nede på skjermen.
- **4:3 Pan Scan**
  Bildets venstre og høyre sider kuttes bort, og 16:9 bildets senter vises.
- **Screen Fit (tilpasse skjermen)**
  Øvre og nedre del av bildet kuttes bort, og det vises på hele skjermen. Bilder kommer til å se utstrekte ut vertikalt.
- **Zoom Fit (zoome til midtpunkt)**
  Når du titter på en 4:3 DVD-plate på en 16:9 TV, vises svarte felt til høyre og venstre på skjermen for å forhindre at bildet strekkes ut horisontalt.

■ **For plater med 4:3 bildeforhold**

- **Normal skjerm**
  Viser DVD-filmen i bildeforholdet 4:3.
- **Screen Fit (tilpasse skjermen)**
  Øvre og nedre del av bildet kuttes bort, og det vises på hele skjermen. Bildet kommer til å se utstrekte ut vertikalt.
- **Zoom Fit (zoome til midtpunkt)**
  Bildets topp, bunn og sider kuttes bort, og bildets senter forstørres.

➢ Denne funksjonen kan oppføre seg ulikt avhengig av platetype.

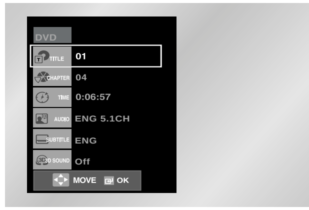
Bruk av displayfunksjonen

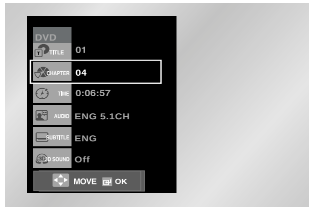
Ved avspilling av DVD/CD

1 Trykk på knappen INFO. på fjernkontrollen under avspilling.

2 Bruk knappene ▲,▼ for å markere ønsket objekt.

3 Bruk knappene ◀, ▶ for å foreta ønsket innstilling.
- Du kan bruke tallknappene på fjernkontrollen for å gå rett til en tittel eller et kapittel, eller starte avspillingen fra den valgte tiden.









Avspilling av ønsket tittel når det finnes mer enn én på platen. Hvis det finnes mer enn én film på DVD-platen, vises hver film på listen.



De fleste DVD-plater er innspilt i form av kapittel, så du kan lett finne en bestemt del av platen.



Du kan avspille en film fra et visst tidspunkt. Du må angi starttiden som referanse.



Viser språket på filmens lydspor. I eksemplet avspilles lyden på engelsk med 5.1 kanaler. En DVD-plate kan ha inntil åtte ulike lydspor (språk).



Viser de språk for teksten som finnes på platen. Du kan velge språk på tekstingen, eller ta den helt bort fra skjermen hvis du ønsker det. En DVD-plate kan ha inntil 32 ulike språk på tekstingen.



Skaper surroundeffekt med bare to fronthøyttalere.

4 Trykk på INFO. igjen for å ta bort skjermvisningen.

➢ • *Hva er et kapittel?*
Hver tittel på en DVD kan deles inn i kapitler (det samme som spor på en audio-CD).

• *Hva er en tittel?*
En DVD kan inneholde mange forskjellige titler. Hvis en plate for eksempel inneholder fire filmer, kan vi betrakte hver av dem som en tittel.

Endring av kameravinkelen

Bruk av ANGLE-knappen

Når en DVD inneholder en bestemt scene som er vist fra flere kameravinkler, kan du velge ANGLE-funksjonen.

Kontroller at 'ANGLE (…) '-merket blir vist øverst i Venster hjørne av skjermen.

1 Når et ANGLE-merke vises, trykker du på ANGLE-knappen. Deretter vises et ANGLE-valgikon øverst i venstre hjørne på skjermen.

2 Velg den skjermvinkelen du ønsker med ◀, ▶ -knappen. Deretter trykker du OK.

3 Når du vil slå av displayet, trykker du en gang til på ANGLE-knappen.



Valg av tekstspråk

Du kan velge den teksten du ønsker raskt og enkelt med SUBTITLE-knappen.

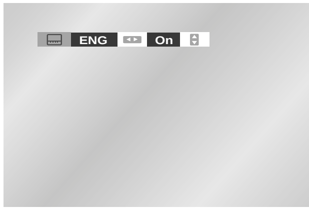
Bruk av SUBTITLE-knappen

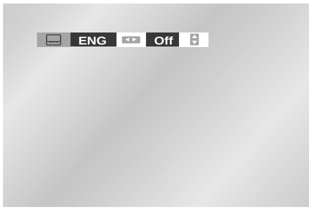
1 Trykk på SUBTITLE-knappen.

2 Bruk ◀, ▶ -knappen og velg det tekstspråket du ønsker.

3 Bruk ▲, ▼ -knappen for å bestemme om teksten skal vises eller ikke.

• Tekstingsspråkene er representert ved forkortelser.





➢ • Denne funksjonen er avhengig av hvilke språk som er kodet på platen og virker ikke med alle DVD-plater.

• En DVD kan inneholde opptil 32 audiospråk.

• Hvordan får jeg samme audiospråk hver gang jeg spiller en DVD; Slå opp på "Oppsetting av språkfunksjonen" på side 29.

Gjentatt avspilling

Gjenta gjeldende spor, kapittel, tittel, en valgt seksjon (A-B) eller hele platen (bare CD).

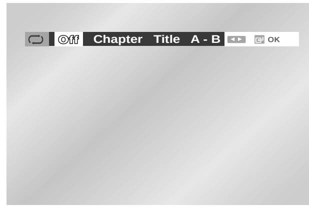
Under avspilling av en DVD

1 Trykk på REPEAT-knappen og skjermbildet for gjentakelse blir vist.

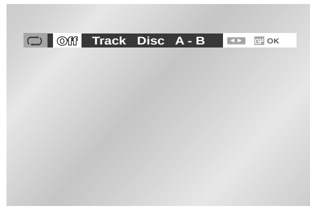
2 Velg kapittel, tittel eller A-B med ◀, ▶ -knappen.

• Trykk på REPEAT-knappen. Velg A-B på skjermen med ◀, ▶ -knappen på fjernkontrollen.
• Trykk OK på det punktet du vil at gjentatt avspilling skal begynne (A). B blir automatisk uthevet.
• Den A-B-seksjonen du stiller inn, blir spilt til du slår REPEAT av.
• Trykk på knappen "CLEAR" for å avbryte funksjonen.
• A-B REPEAT lar deg ikke sette punkt (B) før det har gått minst 5 sekunder fra punkt (A) er satt.

DVD



VCD/CD



3 Trykk OK.

4 For å gå tilbake til normal avspilling trykker du REPEAT på nytt. Deretter trykker du på ◀, ▶ -knappen for å velge Off, og trykker OK.
• Man kan trykke CLEAR på fjernstyringen for å stanse REPEAT.-spillingen.

➢ • På DVD kan du gjenta avspilling av kapittel eller tittel og på CD plate eller spor.

• Gjentakelsesfunksjonen virker ikke på alle plater.

Valg av audiospråk

Du kan velge språk raskt og enkelt med AUDIO-knappen.

Bruk av AUDIO-knappen

1 Trykk på AUDIO-knappen.

2 Bruk ◀, ▶ -knappen og velg det språket du ønsker på en DVD.
- Audio-språkene er representert ved forkortelser.

3 Bruk ◀, ▶ -knappen for å velg Stereo, Right eller Left. (På CD/VCD)

DVD



VCD/CD



➢ • Denne funksjonen er avhengig av hvilke språk som er kodet på platen og virker ikke med alle DVD-plater.

• En DVD kan inneholde opptil 8 audiospråk.

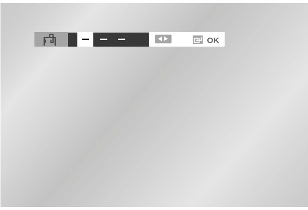
• Hvordan får jeg samme audiospråk hver gang jeg spiller en DVD; Slå opp på "Oppsetting av språkfunksjonen" på side 29.

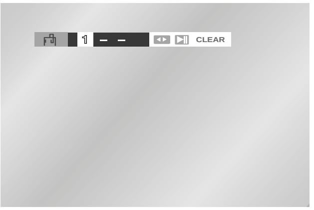
Bruk av Bookmark-funksjonen

Med bookmark-funksjonen kan du velge deler av en DVD eller VCD slik at du senere finner raskt fram til delen.

Bruk av bokmerkefunksjonen (DVD/VCD)

1 Trykk på MARK-knappen på fjernkontrollen under avspilling. Bookmark-ikonene vises.





2 Bruk ◀, ▶ -knappen til du kommer til det ønskede bokmerkeikonet.

3 Når du kommer til den scenen du vil merke, trykker du OK. Ikonet vil endre seg til et tall (1, 2 eller 3).

4 Trykk på MARK-knappen for å slå av displayet.

Oppkalling av en merket scene

1 Trykk på MARK-knappen på fjernkontrollen under avspilling.

2 Bruk ◀, ▶ -knappen til å velge en merket scene.

3 Trykk på ▶II -knappen for å hoppe over den merkede scenen.

Sletting av et bokmerke

1 Trykk på MARK-knappen under avspilling.

2 Trykk på ◀, ▶ -knappen og velg nummeret på det bokmerket du vil slette.

3 Trykk på CLEAR-knappen for å slette bokmerket. Trykk på MARK-knappen for å slå av displayet.

➢ • Du kan merke opptil tre scener samtidig.
• Bokmerkefunksjonen virker ikke på alle plater.

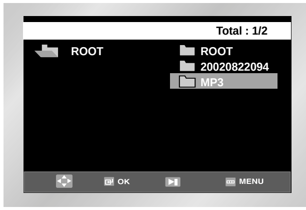
MP3/WMA-avspilling

Hvis du setter inn en MP3/WMA-disc i DVD-/VCD-spilleren, kan du se mappekatalogen.

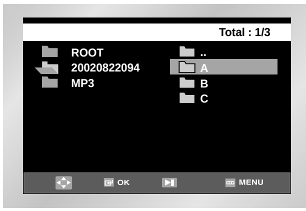
- *Velg ønsket mappe i rotkatalogen.*
- *Bruk knappen OK eller ▶II for å velge ønsket mappe.*

MP3/WMA avspillingsfunksjon

1 Trykk på knappen OK eller ▶II, den valgte musikkfilen vil avspilles.
Inntil 8 musikkmapper kan vises samtidig. Hvis du har mer enn 8 mapper på en plate, trykk knappen ▼ for å vise dem på skjermen.



2 Bruk ▲,▼-knappene for å velge ønsket musikkmappe, og trykk så OK.
Trykk på ▲,▼-knappene igjen for å velge en musikkfil. Trykk på knappen OK for å begynne avspilling av en musikkfil.



MP3/WMA-avspilling

Program/tilfeldig avspilling

1 Trykk på MODE for å skifte mellom RANDOM og PROGRAMSe side 36 for mer informasjon om disse.



➢ • Trykk på REPEAT i PLAY mode for å kun høre musik uten stop, trykk en gang til for å .avslutte det.

CD-R MP3/WMA-plater

Når du avspiller CD-R/MP3 eller WMA plater, følg alle anbefalinger for CD-R ovenfor, pluss kommentarene nedenfor:

■ **MP3- eller WMA-filene må være i formatet ISO 9660 eller JOLIET.**
ISO 9660-format og Joliet MP3-eller WMA-filer er kompatible med Microsofts DOS og Windows og med Apples Mac. Disse to formatene er de som er mest brukt.

■ **Ikke bruk mer enn 8 tegn når du navngir MP3- eller WMA-filene dine, og sett inn ".mp3, .wma" som filetternavn.**
Allment navneformat: Tittel.mp3. eller Tittel.wma. Når du lager tittelen, se til at du bruker 8 tegn eller mindre, navnet skal ikke inneholde mellomrom, og unngå spesialtegnene, inkludert (.,/,\,=,+).

■ **Benytt en dekomprimeringsoverføringshastighet på minst 128 Kbps ved opptak av MP3-filer.**
Lydkvalitet med MP3-filer avhenger hovedsakelig av hvilken hastigheten du velger på komprimering/ dekomprimering. For å få audio-CD kvalitetslyd kreves en analog/digital prøvehastighet, det vil si konvertering til MP3-format, på minst 128 Kbps og inntil 160 Kbps. Dessuten, ved valg av høyere hastigheter, som for eksempel 192 Kbps eller mer, får man sjelden bedre lydkvalitet.På den andre siden vil prøvehastigheter på under 128 Kbps ikke avspilles riktig.

■ **Bruk en dekomprimeringshastiget på minst 64 kBps når du spiller inn WMA-filer.**
Lydkvaliteten på WMA-filer avhenger først og fremst på den komprimerings-/dekomprimeringshastighet som du velger. For å få lyd med CD-kvalitet kreves en analog/digital samplingsfrekvens, dvs. konvertering til WMA-format, på minst 64Kbps og inntil 192Kbps.I overensstemmelse med dette kommer filer med dekomprimeringshastighet under 64Kbps eller over 192Kbps ikke til å avspilles på en god måte.

■ **Ikke prøv å ta opp MP3-filer som er opphavsret-tbeskyttet.**
Enkelte "sikrede" filer er kryptert og kodebeskyttet for å forhindre ulovlig kopiering. Disse filene er av følgende type: Windows MediaTM (registrert varemerke av Microsoft Inc) og SDMITM (registrert varemerke av SDMI Foundation). Du kan ikke kopiere slike filer.

■ **Viktig:**
Anbefalingene ovenfor kan ikke anses som en garanti for at DVD-spilleren avspiller MP3-opptak, eller som en garanti for lydkvalitet. Du bør legge merke til at visse teknikker og metoder for MP3-filopptak på CD-R hindrer optimal avspilling av disse filene på din DVD-spiller (redusert lydkvalitet, og i noen tilfeller er spilleren ikke i stand til å lese filene).

■ Denne DVD-spilleren kan avspille maksimalt 500 filer og 300 mapper pr. plate.

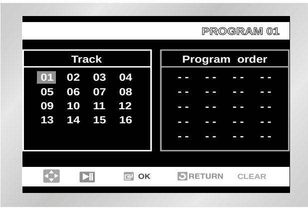
Programmert avspilling og tilfeldig avspilling

Programmert avspilling (CD/MP3/WMA)

1 Trykk på MODE-knappen.
2 Bruk ◄, ► -knappen og velg PROGRAM. Trykk OK.



3 Bruk ▲, ▼ / ◄, ► -knappen og velg det første kapitlet (eller sporet) som skal legges inn i programmet. Trykk OK. Det nummeret du har valgt, blir vist i boksen Program Order.



4 Trykk på ►II -knappen. Platen vil bli spilt i den programmerte rekkefølgen.

Tilfeldig avspilling (CD/MP3/WMA)

1 Trykk på MODE-knappen.
2 Bruk ◄, ► -knappen og velg RANDOM. Trykk OK. Kapitlene (sporene) på platen blir spilt i tilfeldig rekkefølge.



➢ • Funksjonene programmert og tilfeldig avspilling fungerer ikke på alle plater.
• Når du vil gå tilbake til normal avspilling, trykker du på CLEAR-knappen.
• Denne DVD-spilleren kan programmeres for maksimalt 99 steg.

Visning av bilde-CD

1 Åpne plateskuffen.
2 Legg platen i skuffen.
Legg platen med etiketten oppover.
3 Lukk skuffen.
- Skuffen lukkes, og du ser en skjerm som vist nedenfor.
• Bruk knappene ▲, ▼ på fjernkontrollen for å velge det bildet som du ønsker å vise, og trykk så på OK.
• Trykk på knappen ►►I for å vise de 6 neste bildene.
• Trykk på knappen I◄◄ for å vise de 6 forrige bildene.

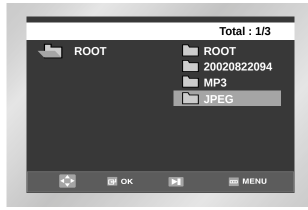
• : Gå tilbake til albumskjermen.
• : Hver gang du trykker på OK, roteres bildet 90 grader i klokkeretning.
• : Hver gang du trykker på OK forstørres bildet inntil 4X ganger.
(Normal → 2X → 4X→ Normal)
• : Visning som bildespill.

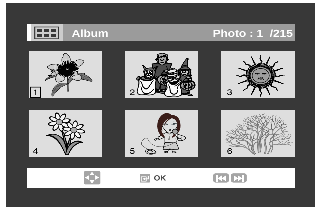
* Trykk på RETURN for å gå tilbake til albumskjermen.
* Innen du kan begynne å kjøre bildespillet må du stille inn intervallet mellom bildene.

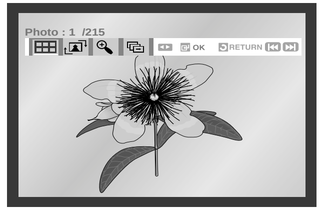
• : Når du velger ikonet og trykker på OK byttes bildene automatisk med ca. 6 sekunders mellomrom.
• : Bildene byttes automatisk med ca. 12 sekunders mellomrom.
• : Bildene byttes automatisk med ca. 18 sekunders mellomrom.

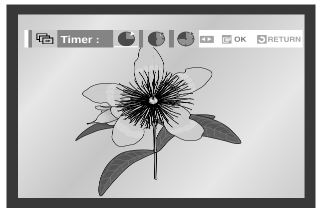
* Avhengig av filstørrelsen kan intervallene mellom bildene være lengre eller kortere enn den angitte.

Visning av bilde-CD









➢ • Hvis ingen knapper trykkes på fjernkontrollen i løpet av 10 sekunder, vil menyen forsvinne. Trykk på knappen DISC MENU på fjernkontrollen for å vise menyen igjen.

CD-R JPEG plater

• Kun filer med endingene ".jpg" og ".JPG" kan avspilles.
• Hvis platen ikke er avsluttet, tar det lengre tid før den starter, og det går kanskje ikke å vise alle innspilte filer.
• Kun CD-R plater med JPEG filer i ISO 9660 eller Joliet format kan avspilles.
• JPEG-filens navn skal ikke være lengre enn 8 tegn og skal ikke inneholde mellomrom eller spesialtegn (. / = +).
• Kun konsekutivt innspilte multisession-plater kan avspilles. Hvis det finnes et tomt segment på en multisession-plate, kan den bare avspilles frem til dette segmentet.
• Maksimalt 500 bilder kan lagres på en CD-plate.
• Kun Kodak Picture CD kan avspilles.
• Når du avspiller en Kodak Picture CD kan du kun vise JPEG-filer i bildemappen.
• Andre bildeplater enn Kodak Picture CD kan ta lengre tid å starte eller kan kanskje ikke avspilles i det hele tatt.
• Hvis antallet filer på en plate overstiger 500, kan bare 500 av disse vises.
• Hvis antallet mapper på en plate overstiger 300, kan bare JPEG-bilder i 300 mapper vises.

Ved avspilling av DivX/XviD/MPEG4 kan du velge mellom følgende spesialfunksjoner. For å gå tilbake til normal avspilling trykker du på knappen ►II.

1 Stillbilde

Trykk på knappen ►II på fjernkontrollen ved avspilling.

- Bildet fryses, og lyden forsvinner.
- For å fortsette avspillingen trykker du på knappen ►II.
- Hvis spilleren forlates i stillmodus i mer enn 5 minutter, stoppes en automatisk.

2 Trinnvis stillbildevisning

I stillbildemodus trykker du på knappen F.ADV/STEP på fjernkontrollen for å gå ett bilde videre om gangen.

- Lyden er avstengt ved trinnvis stillbildevisning.
- Trykk på ►II for å gå tilbake til normal avspilling igjen.
  OBS: Dette er kun mulig å benytte i fremoverretning.

3 Slow motion

Under avspilling, trykk på knappen ►II for å stanse avspillingen. Bruk deretter Søk fremover ►► for å spille av i slow motion i ulike hastigheter.

- For hver gang du trykker på knappen Slow øker du hastigheten på avspillingen til 1/8, 1/4 eller 1/2 av normal hastighet.
- Lyden er avstengt ved avspilling i slow motion.
- Spill av i slow motion med knappene på frontpanelet: Trykk og hold inne knappen Fremover på frontpanelet. Trykk på ►II for å gå tilbake til normal avspilling igjen.

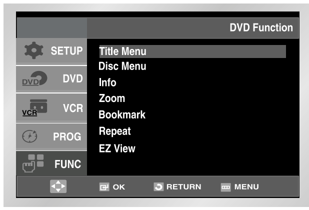
4 Stopp/Fortsett

- Trykk Èn gang på knappen Stopp for å stoppe avspillingen. For å fortsette avspillingen av DivX/XviD/MPEG4 platen fra den plassen du stoppet, trykk på knappen ►II.

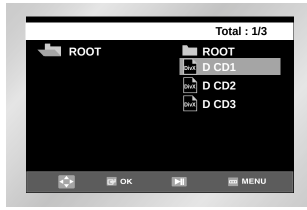
5 Zoom

Under avspilling trykk på MENU-knappen på fjernkontrollen.
Trykk deretter tilhørende knapper ▲, ▼ for å velge FUNC-alternativet.

➢ Auto Scaling: CIF(100kbps)~D1(784kbps) oppløsning. Hvis filoppløsningen er liten, forstørres den automatisk inntil 2 ganger. Dermed kan du få et større bilde.



1 Når du setter inn platen, vises filstrukturen for denne. Avhengig av filformatet vil ulike ikoner vises ved siden av hver fil.
WMV, DivX og XviD filer markeres. Bruk ▲, ▼ for å velge film, og trykk deretter på OK eller ►II.
Resultat : Når meldingen "Reading Index…" vises, vent et par sekunder. Så vil filmen avspilles.



Hvis meldingen "Codec. Not Supported" vises, kan ikke den valgte filen avspilles.

1 Hvis du ønsker å navigere til en bestemt tid når du spiller filmen, trykker du på tasten INFO. Filformatet på aktuell fil (DivX, WMV eller XviD) og tidsinformasjon vil vises.

2 Bruk talltastene på fjernkontrollen for å skrive inn tiden du vil hoppe til i filmen.



DivX/XviD/MPEG4 Funksjonstabell

MPEG4 Støtte

Avi-filer brukes til lyd- og videodata. Disse må lagres på CD i ISO 9660-format.

		SPEC
VIDEO-kompatibilitet	DivX 3.11 og senere	Opp til siste VERSJON
	XviD	
	WMV(?)	WMV V1/V2/V3/V7
AUDIO-kompatibilitet	MP3	CBR : 80kbps~320kbps
	AC3	CBR : 128kbps~448kbps
	AAC(?)	
	WMA	CBR : 56kbps~160kbps

MPEG-filer som inneholder DivX kan deles opp i video og lyd.

- Videokompatibilitet: Alle versjoner av DivX etter 3.11 (inkludert den siste 5.1) støttes. I tillegg støttes XviD. For WMV er formatene V1, V2, V3 og V7 mulige.
- Lydkompatibilitet: MP3-filer som er kodet med bithastigheter fra 80kbps til 320kbps, AC3s fra 128kbps til 448kbps og WMAs fra 56kbps til 160kbps støttes.
- I tillegg støtter Samsung tekstformat (SMI) for teksting.

Tekniske spesifikasjoner

General	Angitt strømstyrke	AC 220 – 240V, 50Hz
	Strømforbruk	19W
	Vekt	3.9Kg
	Størrelse	430 x 282 x 82 mm
	Romtemperatur ved bruk	+5°C ~ +35°C
	Installeringsforhold	Stilling ved bruk: Vannrett Relativ fuktighet: Under 75%
nnganger	Videoinngang (bak)	Euro Scart kontakt: 1.0Vp-p (ubalansert) 75Ω
	Audioinngang (bak)	Euro Scart kontakt: -8dBm, 47 KΩ ubalansert
Utganger	RF ut	UHF 21-69 (I utgangspunkt kanal 36)
	Audio (DVD, VCR)	RCA-plugg, Euro Scart kontakt
	Audio (bare DVD)	Digital audio ut (OPTISK,KOAKSIAL), RCA-plugg
	Video (DVD, VRC)	RCA-plugg, Euro Scart kontakt
	Video (bare DVD)	S-Video ut. RGB ut: Euro Scart kontakt.
Videospiller	Båndformat	VHS videobånd
	Fargesystem	PAL, NTSC4.43, NTSC avspilling på PAL TV
	Søkesystem	B/G, D/K
	Video S/N	Over 43dB (standard innspilling)
	Oppløsning	Mer enn 240 linjer (standard innspilling)
	Audio S/N	Over 68dB (Hi-Fi), 39 dB (Mono)
	Lydfrekvensegenskaper	20 Hz – 20KHz (Hi-Fi)
	Plate	DVD, CD (12 cm), CD (8 cm), VIDEO-CD (12cm)
DVD	Audio S/N	95dB
	Dynamisk lydområde	105dB

Problemer og løsninger (videokassettspilleren)

Utfør disse enkle kontrollene før du tar kontakt med en Samsung-tekniker.

Problem	Forklaring/løsning
Ingen strøm.	◆ Sjekk at støpselet sitter godt inni stikkontakten ◆ Har du trykket på STANDBY/ON-knappen?
Du får ikke inn videokassetten.	◆ En videokassett kan bare settes inn med vinduet opp og sikkerhetstappen mot deg.
Fjernsynsprogrammet ble ikke tatt opp.	◆ Kontroller antennetilkoplingen for DVD- og videokassettspilleren. ◆ Er DVD- og videokassettspiller-søkeren riktig innstilt? ◆ Se etter om sikkerhetstappen på kassetten er intakt.
Det tidsinnstilte opptaket mislyktes.	◆ Hadde du trykket på STANDBY/ON for å aktivere tidsinnstillingen? ◆ Kontroller start- og stopptiden en gang til ◆ Hvis det har vært et strømbrudd under opptaket vil opptaket ha blitt avbrutt.
Ingen avspilling, eller bildet er forvrengt	◆ Se om du bruker et innspilt bånd.
Du kan ikke se vanlige sendinger.	◆ Sjekk innstillingen TUNER/EXTERNAL. Den skal være på TUNER. ◆ Kontroller antennetilkoplingen til TV og spiller.
"Støystriper" og streker ved avspillingen.	◆ TrykkTRK(∧ eller ∨) for å minske virkningen.
Når ►II -knappen er trykket inn under avspilling har stillbildet stygge "støystriper" og streker. tilstand. Rensing av videohodet	◆ Et stillbilde kan ha "støystriper" og streker alt etter båndets tilstand. Trykk knappene TRK (∧ eller ∨)under sakte film (slow motion) for å redusere virkningen. ◆ Hvis bildet blir dårlig med flere ulike kassetter, kan det tenkes at videohodene trenger å renses. Dette er ikke noe vanlig problem, og hvis det ikke oppstår bør videohodene ikke renses. Når videokassettene skal renses er det viktig å lese alle instruksene på rensekassetten. Feil rensing av videohodene kan skade dem for alltid.
Hvis du opplever at du søker inn fjernsynet mot DVD- og videokassettspillerens prøvebilde og fjernsynet ikke finner prøvebildet, eller det forstyrres av interferens, kan det skyldes at DVD- og videokassett-utgangen kommer i konflikt med de vanlige TV-sendingene der du bor. For å unngå dette må du forandre DVD- og videokassettspillerens utgangskanal på følgende måte:	**1.** Ta antennepluggen ut av kontakten som er merket med antennesymbolet på baksiden av DVD- og videokassettspilleren. **2.** Følg instruksene i "Stille inn fjernsynet for DVD- og videokassettspilleren" på side 9. **3.** Følg instruksene i "Stille inn DVD- og videokassettspillerens utgangskanal" på side 14, og flytt kanalnummeret flere kanaler ned fra den opprinnelige plassen. (F. eks. fra 36 til 39). **4.** Sett antennepluggen inn i kontakten igjen (antennesymbolet) på baksiden av DVD- og videokassettspilleren. **5.** Innstill fjernsynet til DVD- og videokassettspilleren igjen ved å følge instruksene i "Søke inn fjernsynet mot DVD- og videokassettspilleren" på side 9. **6.** Hvis problemet fortsetter, gjenta trinn 1 til 5 men flytt enda flere kanaler vekk fra den opprinnelige plassen.

Hvis du ikke kan løse problemet etter å ha lest instruksjonene ovenfor, skriv ned:

- ***Modell og serienummer på baksiden av videokassettspilleren.***
- ***Garantiopplysningene.***
- ***En klar beskrivelse av problemet.***

Kontakt så nærmeste Samsung-forhandler eller servicekontakt.

Feilsøkingsguide (DVD)

Før du ber om service (feilsøking)

Problem	Tiltak	Side
Platen blir ikke spilt.	◆ Er du sikker på at plata ligger med merkelappen opp. ◆ Sjekk områdenummeret til DVD-en. ◆ Denne spilleren spiller ikke CD-ROM, DVD-ROM osv. Legg inn en DVD eller en CD.	P4
5.1 kanallyd blir ikke gjengitt.	◆ 5.1-kanallyd blir bare gjengitt når disse betingelsene er oppfylt: 1) DVD-spilleren er koplet til en korrekt forsterker. 2) Platen er spilt inn med 5.1-kanal lyd. ◆ Sjekk om plata du spiller har ”5.1 ch”-merket på utsiden. ◆ Sjekk om ditt lydsystem er tilkoplet og virker som det skal.	P28 P30
⊘-ikonet blir vist på skjermen.	◆ Funksjonen eller handlingen kan ikke utføres nå fordi: 1. Programvaren til DVD-en hindrer det. 2. Programvaren til DVD-en støtter ikke funksjonen (f.eks. vinkler). 3. Funksjonen er ikke tilgjengelig for øyeblikket. 4. Du har bedt om et tittel- eller kapittelnummer eller en søketid som ligger utenfor området.	P29-41
Avspillingsinnstillingen er forskjellig fra Setup Menu-valget.	◆ Noen av funksjonene valgt i innstillingsmenyen virker ikke fordi plata ikke er kodet med den tilsvarende funksjonen.	P28-31
Det er ikke mulig å endre skjermforholdet.(bredde:høyde)	◆ Skjermforholdet er fast på din DVD.	P31
Ingen lyd.	◆ Kontroller at du har valgt den korrekte digitale utgangen i menyen AUDIO OPTIONS.	P30
Glemt passord.	◆ Koldstart enheten uten noen plate i. Trykk knappene ◀◀ og ▶▶ på forsiden samtidig i fem sekund. Skru DVD-VCR av og på gjennom å trykke knappen STANDBY/ON. ”Foreldremåte” (Parental Mode) er nu lukket opp og det vises på skjermen. Nu kan du innstille klassifiseringsnivå og endre løsen.	P32
Hvis du støter på andre problemer.	◆ Gå til innholdsfortegnelsen og finn den delen av boka hvor det aktuelle problemet blir behandlet. Følg framgangsmåten en gang til. ◆ Hvis du fremdeles ikke klarer å løse problemet, kontakt nærmeste autoriserte servicesenter.	

NORWAY

Dette Samsung-produktet er garantert for en periode på tolv (12) måneder fra den opprinnelige salgsdatoen mot defekte materialer og mangelfull fagmessig utførelse. Dersom garantiservice blir forlangt, må
produktet leveres tilbake til den forhandleren det ble kjøpt hos.
Men autoriserte Samsung-forhandlere og autoriserte servicesentra i andre EU-land vil oppfylle garantien på de vikårene som er gitt till kjøpere i vedkommende land. Hvis det oppstår problemer, er mer informasjon om våre autoriserte servicesentra tilgjengelig fra:

Samsung Electronics Svenska AB
www.samsung.se
Johanneslundsvägen 4. Box 713
194 27 upplands Väsby
Tel: +46 8 590 96600 Fax: +46 8 590 96650

■ GARANTIBETINGELSER

1. Garantien gjelder bare hvis, når garantiservice blir forlangt, garantikortet er fullstending utfylt og blir lagt frem sammen med originalfakturaen, salgsslippen eller bekreftelsen, og serienummeret på produktet ikke er uleselig.
2. Samsung's forpliktelser er begrenset til reparasjonen eller, etter skjønn, erstatning av produktet eller den defekte delen.
3. Garantireparasjoner må utføres hos en autorisert Samsung-forhandler eller et autorisert servicesenter. Det vil ikke bli gitt noen refusjon for reparasjoner som er utført av andre forhandlere, og enhver slik reparajon og skade på produktet som skyldes dette reparasjonsarbeidet, dekkes ikke av denne garantien.
4. Dette produktet blir ikke betraktet som mangelfullt med hensyn til materialer eller fagmessig utførelse på grunn av at det trenger tilpasning for å oppfylle nasjonale eller lokale tekniske standarder eller gjeldende sikkerhetsstandarder i et hvilket som helst annet land enn det landet produktet opprinnelig ble konstruert og produsert for. Denne garantien dekker ikke, og ingen refusjon vil bli gitt, for slik tilpasning eller skader som den måtte forårsake.
5. Denne garantien dekker ikke:
   a) Periodisk kontroll, vedlikehold og reparasjon eller utskifting av deler pga. normal slitasje.
   b) Kostnader relatert til transport, flytting eller installasjon av produktet.
   c) Gal bruk, inklusive bruk av produktet til formål det ikke er beregnet for, eller ukorrekt installasjon.
   d) Skader som skyldes lynnedslag, vann, brann, naturkatastrofer, krig, politiske uroligheter, gal nettspenning, utilstrekkelig ventiasjon eller en hvilken som helst annen årsak som er utenfor Samsungs kontroll.
6. Denne garantien gjelder for enhver person som på lovlig måte har ervervet seg eiendomsretten til produktet i løpet av garantiperioden.
7. Forbrukerens lovbestemte rettigheter i enhver anvendelig nasjonal lovgivning enten mot forhandleren som skyldes salgskontrakten, eller på annen måte, blir ikke påvirket av denne garantien. Med mindre det er nasjonal lovgivning som strir mot dette, er rettighetene under denne garantien kundens eneste rettigheter, og Samsung, dets datterselskaper og distributører er ikke ansvarlige for indirekte eller derav følgende tap eller enhver skade på plater, CD-er, video- eller lydbånd eller et hvilket som helst annet relatert utstyr eller materiale.

SAMSUNG ELECTRONICS SVENSKA AB